



**DIRECCION GENERAL DE  
CONTRATACIONES PÚBLICAS**

**LICITACION PARA CONVENIO MARCO  
NO. 2013-1-27-0-99-LM-000659**

**Para El Suministro de Equipos E Implementos  
de Seguridad para las Entidades del Estado  
2013-2015**

**22 de Enero de 2014**

**HORA: 11:30 A.M. A 12:30 M.D.**

**Casa Matriz**

Edificio Rocayol, Ave. Ricardo J. Alfaro, Villa de las Fuentes #2  
Panamá, República de Panamá  
Tel.: (507) 301-0085, Fax: (507) 301-0086  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)

**Sucursal David**

Ci. Tomas Armuelles, Vía Principal  
San Mateo, David - Chiriquí  
Tel.: (507) 777-2100 / Fax: (507) 774-3122  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)



## INDICE

1. Formulario de Propuesta con su respectivos Timbres Fiscales
2. Formulario de Propuesta Económica, emitido por el sistema de Catalogo Electrónico.
3. Formulario de Información General de la Empresa.
4. Fianza de Propuesta.
5. Poder Especial Autenticado por el Notario Público.
6. Copia de cedula del Representante Legal y de Representante del Acto.
7. Certificado Original Del Registro Público.
8. Paz y salvo de Renta.
9. Paz y Salvo de la Caja de Seguro Social.
10. Carta de Referencia Bancaria.
11. Aviso de Operaciones.
12. Declaración Jurada de Medida de Retorsión.
13. Declaración Jurada Del Cumplimiento de la Garantía y de los Requerimientos Mínimos.
14. Declaración Jurada de Compromiso del Proveedor.
15. Certificaciones de los Fabricantes.
16. Patente de la Marca Registrada.
17. Requisitos Técnicos (Normas, Certificaciones, Especificaciones) Hojas de Catálogos debidamente Apostillado, Certificación del Fabricante para el Cumplimiento de las Normas de Calidad, Certificaciones en Normas o Estándares Internacionales de Seguridad.

### **Casa Matriz**

Edificio Rocayol, Ave. Ricardo J. Alfaro, Villa de las Fuentes #2  
Panamá, República de Panamá  
Tel.: (507) 301-0085, Fax: (507) 301-0086  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)

### **Sucursal David**

Ci. Tomas Armuelles, Vía Principal  
San Mateo, David - Chiriquí  
Tel.: (507) 777-2100 / Fax: (507) 774-3122  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)

**Formulario de Propuesta con su Respectivos  
Timbres Fiscales**



## FORMULARIO DE PROPUESTA

Panamá, 16 de enero de 2014

Ingeniero

Eldis Iván Sanchez Tuñón

Director General

Dirección General de Contrataciones Públicas

E. S. D.

Señor Director General:

**Presentamos propuesta para la Licitación Para Convenio Marco N° 2013-1-27-0-99-LM-000659 para la selección de proveedores con los que se firmarán Convenios Marco para brindar suministro de Equipos e Implementos de Seguridad a las Entidades del Estado.**

Nombre de la Persona Natural: \_\_\_\_\_

Nombre de la Persona Jurídica: ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER

RUC: 696272-1-467757 DV: 62

En el acto público, nos representará FRANCISCA MURILLO LEMOS CIP 8-702-2404, cuyo poder autenticado por Notario Público se adjunta.

Adjuntamos los siguientes documentos:

- 1) Cada Proponente deberá llenar y suministrar, como corresponda, el "Formulario de Propuesta" incluido en el Pliego de Cargos con el pago de impuestos de ocho balboas con 00/100 (B/.8.00) por cada hoja, según lo dispuesto en el numeral 1 del artículo 960 del Código Fiscal, y en base a las formalidades contempladas en el artículo 962-A del Código Fiscal. Dicho formulario deberá ser llenado acatando las instrucciones allí estipuladas para cada caso. Por tratarse del documento en el que el proponente formaliza su propuesta, el mismo no es subsanable. Cuando la propuesta carezca de la firma del proponente, esta omisión deberá ser subsanada antes de la terminación del proceso de apertura de propuestas por el representante legal o su apoderado legalmente constituido, según artículo 60 Decreto Ejecutivo 366.
- 2) Formulario de Propuesta Económica impreso, emitido por el sistema de Catálogo Electrónico, al completar el ingreso de la información de sus productos en el "Escritorio" de PanamaCompra. (Documento no subsanable).
- 3) Presentar de forma impresa el formulario de Información General de la Empresa contenida en el documento en formato Excel. El archivo es ubicado dentro la convocatoria en el portal "Panamacompra".
- 4) Fianza de Propuesta debidamente firmada por el representante legal, que no sea menor en monto, ni tiempo a lo solicitado en el pliego de cargos. (Sólo podrá ser subsanable según el punto 7 del presente capítulo).
- 5) Poder especial autenticado por Notario Público, firmado por el representante legal de la empresa, a favor del representante autorizado en el acto, en caso de que no concurra el representante legal. (Documentos subsanable).
- 6) Fotocopia de la cédula o pasaporte del Representante Legal o de la persona natural que participa y, de autorizar a un representante en el acto, fotocopia de la cédula o pasaporte de éste. (Documentos subsanable).
- 7) Certificado de Registro Público original o fotocopia cotejada por Notario Público, que acredite la existencia de la sociedad y quién ostenta su representación legal, misma que deberá contar con una fecha de expedición no mayor a sesenta (60) días, contados a partir de su expedición. (Documento subsanable).

### Casa Matriz

Edificio Rocayol, Ave. Ricardo J. Alfaro, Villa de las Fuentes #2  
Panamá, República de Panamá  
Tel.: (507) 301-0085, Fax: (507) 301-0086  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)

### Sucursal David

Cl. Tomas Amuelles, Vía Principal  
San Mateo, David - Chiriquí  
Tel.: (507) 777-2100 / Fax: (507) 774-3122  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)

E 002634338

REPÚBLICA DE PANAMÁ  
AUTORIDAD NACIONAL DE INGRESOS PÚBLICOS  
ITBMS



No válida para arreglo de pago

696272-1-467757

62 D.V.

R.U.C. / Cédula / NT

Industrial Safety & Industrial Center  
Nombre o Razón Social

Código	Impuesto	Descripción	Balboa	Cts.
202	ITBMS			
250	Retención ITBMS			
317	Multa ITBMS			
305	Timbres Fiscales		8 00	

Total Pagado	Balboas	Cts.
Electivo		8 00
Cheques		
Otros Títulos		
Total		8 00

301-0085

Teléfono

Finanzas @ Pocat.com

Correo electrónico

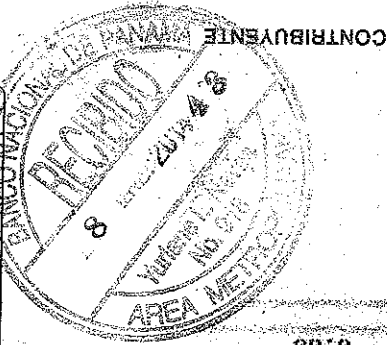
Finanzas Muelle

Nombre legible de quien efectúa el pago

SUCRSAL BALBOA 08/01/2014 11:13:26 CAJ 6526624  
0808/PAGO DE IMPUESTOS TRIBUTARIOS #SEQ 00008926 SUP  
BOGATA 2634338 REFERENCIA 760438926 CED/RUC 0696272-0001-00467757

8.00  
8.00  
8.00  
8.00  
8.00

Fecha de Pago		
Día	Mes	Año
08	01	14



Señaladora

- 8) Paz y Salvo de Rentas vigente. Salvo que presente la certificación de registro de proponente vigente, expedida por la Dirección General de Contrataciones Públicas, como constancia de estar inscrito en el Registro de Proponentes. En el caso de empresas extranjeras, certificado de no contribuyente vigente. (Documento subsanable).
- 9) Paz y Salvo de la Caja de Seguro Social, cuota obrero patronal vigente. Salvo que presente la certificación de registro de proponente vigente, expedida por la Dirección General de Contrataciones Públicas como constancia de estar inscrito en el Registro de Proponentes. (Documento subsanable).
- En el caso de empresas extranjeras, certificación de la Caja de Seguro Social en la que se haga constar que el proponente no es contribuyente o no se encuentra afiliado al régimen de la Caja de Seguro Social.
- 10) Los proponentes de la Región 1 Panamá requerirán presentar como mínimo una (1) referencia bancaria actual, que refleje cinco (5) cifras altas como mínimo, la misma deberá contar con una vigencia no mayor a sesenta (60) días contados a partir de su expedición. Para la presentación de este requerimiento se incluye en el Capítulo IV un modelo de Carta de Referencia Bancaria. (Documento subsanable).
- 11) Aviso de Operación original firmado o fotocopia debidamente cotejada por Notario Público, en el que indique que cuenta con más de ocho (8) años como mínimo de operación en Panamá en el mercado de los productos ofertados. (Documento subsanable).
- 12) Declaración Jurada sobre la aplicación de medidas de retorsión (Ley 58 de 12 de diciembre de 2002), firmada por el representante legal de la empresa, y rendida en presencia de Notario Público. Esta declaración debe ser emitida con fecha posterior al aviso de convocatoria, el sello del notario debe tener fecha igual o posterior al documento. Para la presentación de este requerimiento se incluye en el Capítulo IV un modelo de Declaración Jurada. (Documento subsanable).
- 13) Declaración Jurada de cumplimiento de la garantía y de los requerimientos mínimos indicados en el pliego de cargos para los productos ofertados, firmada por el representante legal de la empresa, y rendida en presencia de Notario Público. Esta declaración debe ser emitida con fecha posterior al aviso de convocatoria, el sello del notario debe tener fecha igual o posterior al documento. Para la presentación de este requerimiento se incluye en el Capítulo IV un modelo de Declaración Jurada. (Documento subsanable).
- 14) Declaración Jurada donde el proveedor se compromete a suplir las piezas o repuestos que se necesiten por daños, desgaste o desperfectos de fabricación, en un periodo no mayor de diez (10) días calendarios, durante la vigencia de la garantía. Esta declaración debe ser emitida con fecha posterior al aviso de convocatoria, el sello del notario debe tener fecha igual o posterior al documento. (Documento subsanable).
- 15) Carta de Intención de Consorcio o Asociación Accidental, en caso de que las personas naturales o jurídicas deseen presentar la propuesta de manera conjunta, deberá tomar el modelo de carta que se encuentra en el Capítulo IV de los formularios. (Documento subsanable).
- 16) Aportar Certificación del Fabricante original o copia autenticada ante notario público por cada una de las marcas propuestas, en la que se indique que el proponente ha sido su distribuidor autorizado por el fabricante por los últimos cuatro (4) años como mínimo y que cuenta con el respaldo para todo lo concerniente a las garantías de los productos. (Documento subsanable).
- a. En caso que el oferente no sea el distribuidor autorizado por el fabricante, deberá aportar carta de su distribuidor o mayorista donde lo certifique como su cliente por lo últimos tres (3) años y a su vez distribuidor o mayorista autorizado por el fabricante deberá certificar dicha relación comercial por los últimos tres (3) años como mínimo y que cuenta con el respaldo para todo lo concerniente a las garantías de los productos. Todo esto por cada uno de las marcas ofertadas. (Documento subsanable).
- 17) Presentar Patente de la marca registrada original o copia debidamente autenticada por Notario Público, misma que deberá contar con una vigencia no menor de tres (3) años. Esto aplica en caso de que el proponente sea dueño de la marca a proponer. (Documento subsanable). Esto aplica en caso de ser dueño de la marca a proponer.
- 18) Aportar copia de la certificación del fabricante para el cumplimiento de las Normas de Calidad ISO 9001 o 14001 en cuanto a implementos de seguridad. Para la verificación del cumplimiento, deberá indicando la dirección electrónica, el cual sea verificable en línea. De no poder confirmarse la información, la certificación se tendrá por no presentada. (Documento subsanable). (Documento subsanable).
- 19) Presentar original o copia de las certificaciones en Normas o Estándares Internacionales de Seguridad vigentes a la fecha, aplicable a cada uno de los productos descritos en las especificaciones técnicas y de acuerdo a los productos que ofrece, para lo cual el proponente deberá incluirlas en la propuesta. (ANSI, CSA, ASTM, EN, NIOSH, UL u otras aplicables a algunos productos específicos indicados). Para la verificación del cumplimiento con las normas deberá contar con una certificación de un laboratorio independiente acreditado, el cual sea verificable en línea, indicando la dirección electrónica. De no poder confirmarse la información, la certificación se tendrá por no presentada. (Documento subsanable).
- 20) Para los renglones de Extintores deberá presentar los siguientes documentos:
- a. Presentar catálogo original vigente en idioma español de los equipos ofrecidos.
- b. Aportar original o copia debidamente cotejada por Notario Público de la Resolución vigente del Benemérito Cuerpo de Bomberos de Panamá para la comercialización y recarga de extintores en la República de Panamá.
- c. Aportar original o copia de las Certificaciones de los Laboratorios autorizados incluyendo la dirección Web en donde se pueda verificar en línea.
- 21) Ficha Técnica o catálogo del fabricante o dirección electrónica, en las que se detallen las especificaciones técnicas de los productos incluidos en su propuesta. Estos pueden ser presentados de forma impresa o en unidades de almacenamiento como USB; cada folleto o catálogo deberá estar debidamente identificado con el número del renglón al que pertenece y en idioma español. (Documento subsanable).



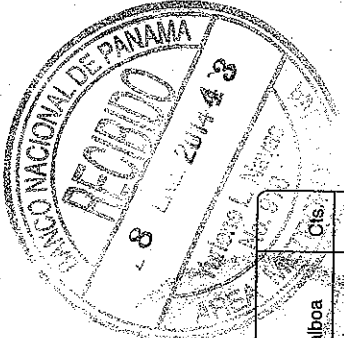
REPÚBLICA DE PANAMÁ  
AUTORIDAD NACIONAL DE INGRESOS PÚBLICOS  
ITBMS

No válida para arreglo de pago

R.U.C. / Cédula / NT: 696272-1-467757

62  
D.V.

Nombre o Razón Social: Procesal Safety & Industrial Center



Código	Impuesto Descripción	Balboa	Cts.
202	ITBMS		
250	Retención ITBMS		
317	Multa ITBMS		
306	Timbres Fiscales	8 00	

Total Pagado	Balboas	Cts.
Efectivo		8 00
Cheques		
Otros Títulos		
<b>Total</b>		<b>8 00</b>

Teléfono: 301-0085

Correo electrónico: Francisco@procesal.com

Nombre legible de quien efectúa el pago: Francisco Aguillo

E 002634339

Fecha de Pago		
Día	Mes	Año
28	01	14

SUCRSAL BALBOA 08/01/2014 11:13:54 CAJ 6526624  
080/PAGO DE IMPUESTOS TRIBUTARIOS #SEQ 00008927 SRP  
BOLETA 2634339 REFERENCIA 760438927 CRD/RUC 0696272-0001-00467757  
8.00  
Efectivo 8.00  
Cheques RNP 0.00  
Otros Bancos 0.00

Si opta por indicar la dirección electrónica en las que se puedan confirmar el detalle de las especificaciones de los renglones ofertados, dicha confirmación será realizada por la Comisión Verificadora y en caso de no poder confirmarse esta información, la misma se tendrá por no presentada

22) USB que contenga:

- Un (1) archivo con la Propuesta Completa en formato PDF (en un solo archivo)
- Un (1) archivo Excel con formulario de Datos de la Empresa (ver punto 5.3).
- Archivo PDF de Ficha Técnica o catálogo del fabricante. (Ver punto 5.21).

Aceptamos sin restricciones, ni objeciones todo el contenido del Pliego de Cargos e informamos que nuestra oferta económica es la que anexamos a este formulario de propuesta. La validez de la propuesta es de ciento veinte (120) días.

Declaramos, bajo la gravedad de juramento, que toda la información contenida en la presente propuesta, como la documentación que se adjunta a la misma, es veraz so pena de desestimación por parte de la entidad licitante al momento de la adjudicación

ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER

**(PROPONENTE)**

**(Firma del Representante Legal o Apoderado en el Acto o de la Persona Natural que hace la propuesta)**

  
CASILDA MUÑOZ/REPRESENTANTE LEGAL

**Cédula o Pasaporte N° 9-115-1364**



E 002634341

REPÚBLICA DE PANAMÁ  
AUTORIDAD NACIONAL DE INGRESOS PÚBLICOS  
ITBMS



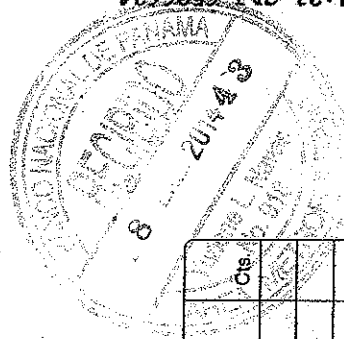
No válida para arreglo de pago

R.U.C. / Cédula / NT  
096272-1-467757

62  
D.V.

Nombre o Razón Social  
Pocayal Safety & Industrial Center

Código	Impuesto Descripción	Balboa	Cts.
202	ITBMS		
250	Retención ITBMS		
317	Multa ITBMS		
306	Timbres Fiscales	8 00	



SUCRSAL BALBOA 08/01/2014 11:14:21 CAD 6526624  
 0800/PAGO DE IMPUESTOS TRIBUTARIOS #SRQ 00008928 SUP  
 BOLETA 2634341 REFERENCIA 760438928 CED/RUC 0696272-0001-00467757  
 8.00  
 Timbres 8.00  
 Cheques BNP 0.00  
 Otros Bancos 0.00  
 Total 8.00

CONTRIBUYENTE

Total Pagado	Balboas	Cts.
Efectivo		800
Cheques		
Otros Títulos		
Total		800

301-00 85

Teléfono  
Francisco @Jocayal.com  
Correo electrónico  
Francisco Huerto  
Nombre legible de quien efectúa el pago

Sello de timbrado

**Formulario de Propuesta Económica, emitido  
por el sistema de Catalogo Electrónico.**



# LISTADO GENERAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS OFERTADOS

Convenio Marco de Equipos e Implementos de Seguridad 2013-2015

Proveedor: ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER

Código Único Acto Público: 2013-1-27-0-99-LM-000659

Hasta la fecha, usted ha ofertado 180 productos o servicios a este convenio.

Renglón: 100 - Casco Blanco trinquete  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, con banda acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A79R01 Descripción: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, con banda acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$16.95	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 101 - Casco Rojo trinquete  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color ROJO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimos, acolchados y lavables, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A79R15 Descripción: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color ROJO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimos, acolchados y lavables, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$16.95	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 102 - Casco Azul trinquete  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color AZUL, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimos, acolchados y lavables, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A79R07 Descripción: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color AZUL, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimos, acolchados y lavables, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$16.95	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1

Renglón: 103 - Casco Naranja trinquete

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo I, Clase E, con visera, color NARANJA, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: norma, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A79R03 Descripción: Casco de seguridad Tipo I, Clase E, con visera, color NARANJA, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: norma, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad País(es) de origen: China, Estados Unidos	\$16.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 104 - Casco Amarillo trinquete

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color AMARILLO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A79R02 Descripción: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color AMARILLO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$16.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 105 - Casco Verde trinquete

Unidad de medida: UNIDAD


Requerimiento mínimo: Casco de seguridad modelo gorra, Tipo I, Clase E, con visera, color VERDE, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A79R04 Descripción: Casco de seguridad modelo gorra, Tipo I, Clase E, con visera, color VERDE, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$16.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 106 - Casco Blanco Pasador

Unidad de medida: UNIDAD


Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, con banda acolchada y lavable, con ajuste tipo de pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A59S01 Descripción: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, con banda acolchada y lavable, con ajuste tipo de pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$9.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 107 - Casco Rojo Pasador**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color ROJO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimos, acolchados y lavables, con ajuste tipo de pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A59S15 Descripción: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color ROJO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimos, acolchados y lavables, con ajuste tipo de pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$9.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 108 - Casco Azul Pasador**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color AZUL, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimos, acolchados y lavables, con ajuste tipo de pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A59S07 Descripción: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color AZUL, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimos, acolchados y lavables, con ajuste tipo de pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$9.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 109 - Casco Naranja Pasador**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo I, Clase E, con visera, color NARANJA, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: norma, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	

	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A59S03 Descripción: Casco de seguridad Tipo I, Clase E, con visera, color NARANJA, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: norma, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$9.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 110 - Casco Amarillo Pasador**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color AMARILLO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de pasador El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.


	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A59S02 Descripción: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color AMARILLO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de pasador El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: normas, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$9.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 111 - Casco Verde Pasador**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color VERDE, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimos, acolchados y lavables, con ajuste tipo de pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.


	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A59S04 Descripción: Casco de seguridad, Tipo I, Clase E, con visera, color VERDE, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimos, acolchados y lavables, con ajuste tipo de pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la información como: fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, otras, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$9.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 112 - Casco Blanco Trinquete**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>
-------------	--------------------------------	--------------------

	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo II Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A89R01 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$49.50	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 113 - Casco Rojo Trinquete**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color ROJO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo II Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A89R15 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color ROJO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: China, México	\$49.50	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 114 - Casco Azul Trinquete**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color AZUL, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo II Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A89R07 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color AZUL, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$49.50	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 115 - Casco Naranja Trinquete**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color NARANJA, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
------	-------------------------	-------------

	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo II Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A89R03 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color NARANJA, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$49.50													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Región</th> <th>Entrega</th> <th>Retiro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1:Provincia de Panamá</td> <td>0</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>7:Provincia de Chiriquí</td> <td>8</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>8:Provincia de Bocas del Toro</td> <td>10</td> <td>N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	1	2:Provincia de Colón	5	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	1	8:Provincia de Bocas del Toro	10
Región	Entrega	Retiro													
1:Provincia de Panamá	0	1													
2:Provincia de Colón	5	N/A													
7:Provincia de Chiriquí	8	1													
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A													

Renglón: 116 - Casco Amarillo Trinquete  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color AMARILLO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base															
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo II Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A89R02 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color AMARILLO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$49.50															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Región</th> <th>Entrega</th> <th>Retiro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1:Provincia de Panamá</td> <td>0</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>7:Provincia de Chiriquí</td> <td>8</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>8:Provincia de Bocas del Toro</td> <td>10</td> <td>N/A</td> </tr> </tbody> </table>		Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	1	2:Provincia de Colón	5	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	1	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro															
1:Provincia de Panamá	0	1															
2:Provincia de Colón	5	N/A															
7:Provincia de Chiriquí	8	1															
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A															

Renglón: 117 - Casco Verde Trinquete  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color VERDE, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base															
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo II Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A89R04 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color VERDE, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$49.50															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Región</th> <th>Entrega</th> <th>Retiro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1:Provincia de Panamá</td> <td>0</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>7:Provincia de Chiriquí</td> <td>8</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>8:Provincia de Bocas del Toro</td> <td>10</td> <td>N/A</td> </tr> </tbody> </table>		Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	1	2:Provincia de Colón	5	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	1	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro															
1:Provincia de Panamá	0	1															
2:Provincia de Colón	5	N/A															
7:Provincia de Chiriquí	8	1															
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A															

Renglón: 118 - Casco Blanco Pasador  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base





Categoría: Protección de Cabeza  
 Familia: Casco de Seguridad Tipo II  
 Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL  
 Marca: NORTH  
 Modelo: A89R04  
 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.  
 País(es) de origen: Estados Unidos, México

\$39.95

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	1
2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 119 - Casco Rojo Pasador  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color ROJO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.



Categoría: Protección de Cabeza  
 Familia: Casco de Seguridad Tipo II  
 Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL  
 Marca: NORTH  
 Modelo: A89S15  
 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color ROJO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.  
 País(es) de origen: Estados Unidos, México

\$39.95

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	1
2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 120 - Casco Azul Pasador  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color AZUL, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.



Categoría: Protección de Cabeza  
 Familia: Casco de Seguridad Tipo II  
 Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL  
 Marca: NORTH  
 Modelo: A59S07  
 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color AZUL, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.  
 País(es) de origen: Estados Unidos, México

\$39.95

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	1
2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 121 - Casco Naranja Pasador  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color NARANJA, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.



Categoría: Protección de Cabeza  
 Familia: Casco de Seguridad Tipo II  
 Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL  
 Marca: NORTH  
 Modelo: A59S07  
 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color NARANJA, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.  
 País(es) de origen: Estados Unidos, México

\$39.95

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	1
2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

SIN IMAGEN	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo II Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A89S03 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color NARANJA, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$39.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 122 - Casco Amarillo Pasador  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color AMARILLO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
SIN IMAGEN	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo II Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A89S02 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color AMARILLO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$39.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 123 - Casco Verde Pasador  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color VERDE, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
SIN IMAGEN	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo II Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A89S04 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, con visera, color VERDE, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos, con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$39.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 124 - Casco Blanco Trinquete  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, modelo ala completa, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
------	-------------------------	-------------



**Categoría:** Protección de Cabeza  
**Familia:** Casco de Seguridad Tipo II, Ala Completa  
**Casa productora:** NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL  
**Marca:** NORTH  
**Modelo:** A119R01  
**Descripción:** Casco de seguridad Tipo II, Clase E, modelo ala completa, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea.  
**Garantía** no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad  
**País(es) de origen:** Estados Unidos, México

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	0
2:Provincia de Colón	5	0
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

**Renglón:** 125 - Casco Rojo Trinquete  
**Unidad de medida:** UNIDAD  
**Requerimiento mínimo:** Casco de seguridad Tipo II, Clase E, modelo ala completa, color ROJO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. **Garantía** no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.



**Categoría:** Protección de Cabeza  
**Familia:** Casco de Seguridad Tipo II, Ala Completa  
**Casa productora:** NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL  
**Marca:** NORTH  
**Modelo:** A119R15  
**Descripción:** Casco de seguridad Tipo II, Clase E, modelo ala completa, color ROJO, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea.  
**Garantía** no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.  
**País(es) de origen:** Estados Unidos, México

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	0
2:Provincia de Colón	5	0
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

**Renglón:** 126 - Casco Azul Trinquete  
**Unidad de medida:** UNIDAD  
**Requerimiento mínimo:** Casco de seguridad Tipo II, Clase E, modelo ala completa, color AZUL, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. **Garantía** no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.



**Categoría:** Protección de Cabeza  
**Familia:** Casco de Seguridad Tipo II, Ala Completa  
**Casa productora:** NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL  
**Marca:** NORTH  
**Modelo:** A119R07  
**Descripción:** Casco de seguridad Tipo II, Clase E, modelo ala completa, color AZUL, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea.  
**Garantía** no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.  
**País(es) de origen:** Estados Unidos, México

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	0
2:Provincia de Colón	5	0
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

**Renglón:** 127 - Casco Naranja Trinquete  
**Unidad de medida:** UNIDAD  
**Requerimiento mínimo:** Casco de seguridad Tipo II, Clase E, modelo ala completa, color NARANJA, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. **Garantía** no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.



**Desc. Producto/Servicio**

**Precio Base**



Categoría: Protección de Cabeza  
 Familia: Casco de Seguridad Tipo II, Ala Completa  
 Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL  
 Marca: NORTH  
 Modelo: A119R03  
 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, modelo ala completa, color NARANJA, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.  
 País(es) de origen: Estados Unidos, México

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	0
2:Provincia de Colón	5	0
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 128 - Casco Amarillo Trinquete  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, modelo ala completa, color AMARILLO, fabricado en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchado y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.



Categoría: Protección de Cabeza  
 Familia: Casco de Seguridad Tipo II, Ala Completa  
 Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL  
 Marca: NORTH  
 Modelo: A119R02  
 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, modelo ala completa, color AMARILLO, fabricado en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchado y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.  
 País(es) de origen: Estados Unidos, México

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	0
2:Provincia de Colón	5	0
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 129 - Casco Verde Trinquete  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, modelo ala completa, color VERDE, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.




Categoría: Protección de Cabeza  
 Familia: Casco de Seguridad Tipo II, Ala Completa  
 Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL  
 Marca: NORTH  
 Modelo: A119R04  
 Descripción: Casco de seguridad Tipo II, Clase E, modelo ala completa, color VERDE, fabricados en Polietileno de alta densidad resistente a impactos, altas tensiones eléctricas, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos mínimo, acolchada y lavable, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla. El casco deberá mostrar en un lugar visible la siguiente información: fecha de fabricación, marca del fabricante, clase de protección que ofrece, país de origen, leyenda que indique que es un producto de protección y el peso, mediante una etiqueta legible o indeleble en la superficie interior del mismo. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009 o CSA Z94.1-2005). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea. Garantía no podrá ser menor de un (1) año. Por unidad.  
 País(es) de origen: Estados Unidos, México


Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	0
2:Provincia de Colón	5	0
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 136 - Casco de seguridad Blanco con logo de la institución  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, color Blanco, con impresión de logo Tamaño máximo del logo 7x7cm, 2 colores mínimo. El arte debe ser proporcionado por la institución. 50 unidades mínimo. El caso debe tener las mismas especificaciones de los cascos tipo I y Tipo II descritas en este pliego. Y cumplir con las mismas normas de calidad y garantía no menor de un (1) año.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
------	-------------------------	-------------

	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco con Logo Institucional Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: CASCO CON LOGO Descripción: Casco de seguridad, color Blanco, con impresión de logo Tamaño máximo del logo 7x7cm, 2 colores mínimo. El arte debe ser proporcionado por la institución. 50 unidades mínimo. El caso debe tener las mismas especificaciones de los cascos tipo I y Tipo II descritas en este pliego. Y cumplir con las mismas normas de calidad y garantía no menor de un (1) año. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$1,997.50	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 137 - Casco de seguridad Blanco con logo de la institución  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, color Rojo, con impresión de logo Tamaño máximo del logo 7x7cm, 2 colores mínimo. El arte debe ser proporcionado por la institución. 50 unidades mínimo. El caso debe tener las mismas especificaciones de los cascos tipo I y Tipo II descritas en este pliego. Y cumplir con las mismas normas de calidad y garantía no menor de un (1) año.

	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco con Logo Institucional Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: . Descripción: Casco de seguridad, color Rojo, con impresión de logo Tamaño máximo del logo 7x7cm, 2 colores mínimo. El arte debe ser proporcionado por la institución. 50 unidades mínimo. El caso debe tener las mismas especificaciones de los cascos tipo I y Tipo II descritas en este pliego. Y cumplir con las mismas normas de calidad y garantía no menor de un (1) año. País(es) de origen: Estados Unidos	\$1,997.50	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 138 - Casco de seguridad Azul con logo de la institución  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, color Azul, con impresión de logo Tamaño máximo del logo 7x7cm, 2 colores mínimo. El arte debe ser proporcionado por la institución. 50 unidades mínimo. El caso debe tener las mismas especificaciones de los cascos tipo I y Tipo II descritas en este pliego. Y cumplir con las mismas normas de calidad y garantía no menor de un (1) año.


	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco con Logo Institucional Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: CASCO CON LOGO Descripción: Casco de seguridad, color Azul, con impresión de logo Tamaño máximo del logo 7x7cm, 2 colores mínimo. El arte debe ser proporcionado por la institución. 50 unidades mínimo. El caso debe tener las mismas especificaciones de los cascos tipo I y Tipo II descritas en este pliego. Y cumplir con las mismas normas de calidad y garantía no menor de un (1) año. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$1,997.50	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 139 - Casco de seguridad Naranja con logo de la institución  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, color Naranja, con impresión de logo Tamaño máximo del logo 7x7cm, 2 colores mínimo. El arte debe ser proporcionado por la institución. 50 unidades mínimo. El caso debe tener las mismas especificaciones de los cascos tipo I y Tipo II descritas en este pliego. Y cumplir con las mismas normas de calidad y garantía no menor de un (1) año.


	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco con Logo Institucional Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: CASCO CON LOGO Descripción: Casco de seguridad, color Naranja, con impresión de logo Tamaño máximo del logo 7x7cm, 2 colores mínimo. El arte debe ser proporcionado por la institución. 50 unidades mínimo. El caso debe tener las mismas especificaciones de los cascos tipo I y Tipo II descritas en este pliego. Y cumplir con las mismas normas de calidad y garantía no menor de un (1) año. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$1,997.50	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 140 - Casco de seguridad Amarillo con logo amarillo  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, color Amarillo, con impresión de logo Tamaño máximo del logo 7x7cm, 2 colores mínimo. 50 unidades mínimo. El caso debe tener las mismas especificaciones de los cascos tipo I y Tipo II descritas en este pliego. Y cumplir con las mismas normas de calidad y garantía no menor de un (1) año.


<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
-------------	--------------------------------	--------------------	--

	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco con Logo Institucional Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: CASCO CON LOGO Descripción: Casco de seguridad, color Amarillo, con impresión de logo Tamaño máximo del logo 7x7cm, 2 colores mínimo. 50 unidades mínimo. El caso debe tener las mismas especificaciones de los cascos tipo I y Tipo II descritas en este pliego. Y cumplir con las mismas normas de calidad y garantía no menor de un (1) año. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$1,997.50	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Reglón: 141 - Casco de seguridad Verde con logo de la institución  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Casco de seguridad, color Verde, con impresión de logo Tamaño máximo del logo 7x7cm, 2 colores mínimo. El arte debe ser proporcionado por la institución. 50 unidades mínimo. El caso debe tener las mismas especificaciones de los cascos tipo I y Tipo II descritas en este pliego. Y cumplir con las mismas normas de calidad y garantía no menor de un (1) año.

	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco con Logo Institucional Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: CASCO CON LOGO Descripción: Casco de seguridad, color Verde, con impresión de logo Tamaño máximo del logo 7x7cm, 2 colores mínimo. El arte debe ser proporcionado por la institución. 50 unidades mínimo. El caso debe tener las mismas especificaciones de los cascos tipo I y Tipo II descritas en este pliego. Y cumplir con las mismas normas de calidad y garantía no menor de un (1) año. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$1,997.50	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Reglón: 142 - Correas mentoras / Barbiquejo  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Correa mentora o barbiquejo de 2 ganchos para cascos de seguridad Industrial. Hecha de una banda elástica para un mejor ajuste y con un mínimo de ¾" de ancho, sin partes metálicas y mentonera hecha en plástico flexible para una mayor comodidad. Debe ser adaptable a cualquier tipo de casco. Por unidad.

	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Accesorios para Cascos Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: CS1S Descripción: Correa mentora o barbiquejo de 2 ganchos para cascos de seguridad Industrial. Hecha de una banda elástica para un mejor ajuste y con un mínimo de ¾" de ancho, sin partes metálicas y mentonera hecha en plástico flexible para una mayor comodidad. Debe ser adaptable a cualquier tipo de casco. Por unidad. País(es) de origen: China	\$5.50	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Reglón: 143 - Suspensión de Seguridad de 4 puntos  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Suspensión de seguridad de material de plástico, de 4 puntos, con ajuste tipo pasador. Por unidad.

	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Accesorios para Cascos Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A59S Descripción: Suspensión de seguridad de material de plástico, de 4 puntos, con ajuste tipo pasador. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$6.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Reglón: 144 - Suspensión de Seguridad de nailon de 4 puntos  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Suspensión de seguridad de material de nailon, de 4 puntos, con ajuste tipo ratchet trinquete. Por unidad.

<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
-------------	--------------------------------	--------------------	--

<b>SIN IMAGEN</b>	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Accesorios para Cascos Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A79RS Descripción: Suspensión de seguridad de material de nailon, de 4 puntos, con ajuste tipo ratchet trinquete. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$10.95														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Región</th> <th>Entrega</th> <th>Retiro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1:Provincia de Panamá</td> <td>0</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>7:Provincia de Chiriquí</td> <td>8</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>8:Provincia de Bocas del Toro</td> <td>10</td> <td>N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	1	2:Provincia de Colón	5	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	1	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A
Región	Entrega	Retiro														
1:Provincia de Panamá	0	1														
2:Provincia de Colón	5	N/A														
7:Provincia de Chiriquí	8	1														
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A														

Renglón: 145 - Suspensión de Seguridad de nailon de 4 puntos  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Suspensión de seguridad de material de nailon, de 4 puntos, con ajuste tipo pasador. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base															
<b>SIN IMAGEN</b>	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Accesorios para Cascos Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: A79S Descripción: Suspensión de seguridad de material de nailon, de 4 puntos, con ajuste tipo pasador. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$10.95															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Región</th> <th>Entrega</th> <th>Retiro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1:Provincia de Panamá</td> <td>0</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>7:Provincia de Chiriquí</td> <td>8</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>8:Provincia de Bocas del Toro</td> <td>10</td> <td>N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	1	2:Provincia de Colón	5	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	1	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro															
1:Provincia de Panamá	0	1															
2:Provincia de Colón	5	N/A															
7:Provincia de Chiriquí	8	1															
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A															

Renglón: 147 - Lentes de Seguridad Claro con visor reemplazable  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Lentes de seguridad Claro de policarbonato que brinde protección periférica de toda la zona ocular para evitar la penetración de objetos peligrosos, con armazón aerodinámico y flexible, brazos ajustables horizontalmente en 4 posiciones y trinquete inclinación vertical para asegurar un ajuste personalizado y seguro, hecho de materiales ligeros y resistentes al alto impacto, con recubrimiento anti-empañante, anti-estática, anti-rayaduras y anti-UV. El visor deberá ser desmontable para la limpieza del mismo y reemplazable en caso de que su vida útil se acabe. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Para la verificación de cumplimiento con la normas, se deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea de alguna de las tres normas requeridas. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base															
<b>SIN IMAGEN</b>	Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: T57505B Descripción: Lentes de seguridad Claro de policarbonato que brinde protección periférica de toda la zona ocular para evitar la penetración de objetos peligrosos, con armazón aerodinámico y flexible, brazos ajustables horizontalmente en 4 posiciones y trinquete inclinación vertical para asegurar un ajuste personalizado y seguro, hecho de materiales ligeros y resistentes al alto impacto, con recubrimiento anti-empañante, anti-estática, anti-rayaduras y anti-UV. El visor deberá ser desmontable para la limpieza del mismo y reemplazable en caso de que su vida útil se acabe. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Para la verificación de cumplimiento con la normas, se deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea de alguna de las tres normas requeridas. Por unidad. País(es) de origen: China, Taiwán	\$9.95															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Región</th> <th>Entrega</th> <th>Retiro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1:Provincia de Panamá</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>7:Provincia de Chiriquí</td> <td>8</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>8:Provincia de Bocas del Toro</td> <td>10</td> <td>N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	0	2:Provincia de Colón	5	0	7:Provincia de Chiriquí	8	0	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro															
1:Provincia de Panamá	0	0															
2:Provincia de Colón	5	0															
7:Provincia de Chiriquí	8	0															
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A															

Renglón: 148 - Lentes de Seguridad oscuro con visor reemplazable  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Lentes de seguridad Oscuro de policarbonato que brinde protección periférica de toda la zona ocular para evitar la penetración de objetos peligrosos, con armazón flexible, brazos ajustables horizontalmente en 4 posiciones y trinquete inclinación vertical para asegurar un ajuste personalizado y seguro, hecho de materiales ligeros y resistentes al alto impacto, con recubrimiento anti-empañante, anti-estática, anti-rayaduras y anti-UV. El visor deberá ser desmontable para la limpieza del mismo y reemplazable en caso de que su vida útil se acabe. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Para la verificación de cumplimiento con la normas, se deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea de alguna de las tres normas requeridas. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base															
<b>SIN IMAGEN</b>	Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: T57505BS Descripción: Lentes de seguridad Oscuro de policarbonato que brinde protección periférica de toda la zona ocular para evitar la penetración de objetos peligrosos, con armazón flexible, brazos ajustables horizontalmente en 4 posiciones y trinquete inclinación vertical para asegurar un ajuste personalizado y seguro, hecho de materiales ligeros y resistentes al alto impacto, con recubrimiento anti-empañante, anti-estática, anti-rayaduras y anti-UV. El visor deberá ser desmontable para la limpieza del mismo y reemplazable en caso de que su vida útil se acabe. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Para la verificación de cumplimiento con la normas, se deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea de alguna de las tres normas requeridas. Por unidad. País(es) de origen: China, Taiwán	\$9.95															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Región</th> <th>Entrega</th> <th>Retiro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1:Provincia de Panamá</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>7:Provincia de Chiriquí</td> <td>8</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>8:Provincia de Bocas del Toro</td> <td>10</td> <td>N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	0	2:Provincia de Colón	5	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	0	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro															
1:Provincia de Panamá	0	0															
2:Provincia de Colón	5	N/A															
7:Provincia de Chiriquí	8	0															
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A															

Renglón: 149 - Lentes de Seguridad Claro

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Lentes de policarbonato Claros, no graduados, con o sin ventilación lateral, cubierta frontal contra polvo, brazos flexibles telescópicos y ajustables, con recubrimiento anti-rayaduras y anti-UV. Para ser utilizado en trabajo en interiores o exteriores. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Para la verificación de cumplimiento con la normas, se deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea de alguna de las tres normas requeridas. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: T16355 Descripción: Lentes de policarbonato Claros, no graduados, con o sin ventilación lateral, cubierta frontal contra polvo, brazos flexibles telescópicos y ajustables, con recubrimiento anti-rayaduras y anti-UV. Para ser utilizado en trabajo en interiores o exteriores. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Para la verificación de cumplimiento con la normas, se deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea de alguna de las tres normas requeridas. Por unidad. País(es) de origen: China, México	\$4.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 150 - Lentes de Seguridad Oscuro  
Unidad de medida: UNIDAD  
Requerimiento mínimo: Lente de policarbonato Oscuros, no graduados, con o sin ventilación lateral, cubierta frontal contra polvo, brazos flexibles telescópicos y ajustables, con recubrimiento anti-rayaduras y anti-UV. Para ser utilizado en trabajo en exteriores. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Para la verificación de cumplimiento con la normas, se deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea de alguna de las tres normas requeridas. Por unidad

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: T16355S Descripción: Lente de policarbonato Oscuros, no graduados, con o sin ventilación lateral, cubierta frontal contra polvo, brazos flexibles telescópicos y ajustables, con recubrimiento anti-rayaduras y anti-UV. Para ser utilizado en trabajo en exteriores. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Para la verificación de cumplimiento con la normas, se deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea de alguna de las tres normas requeridas. Por unidad País(es) de origen: China, Taiwán	\$4.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 151 - Lentes de Seguridad tipo goggle Claro  
Unidad de medida: UNIDAD  
Requerimiento mínimo: Lente de policarbonato Claro con ventilación indirecta, cubierta frontal contra polvo, con recubrimiento anti-rayaduras, anti empañante y anti-UV. Deberá tener una banda elástica ajustable. Para ser utilizado en trabajo en interiores o exteriores. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Para la verificación de cumplimiento con la normas, se deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea de alguna de las tres normas requeridas. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 11250810 VMAXX Descripción: Lente de policarbonato Claro con ventilación indirecta, cubierta frontal contra polvo, con recubrimiento anti-rayaduras, anti empañante y anti-UV. Deberá tener una banda elástica ajustable. Para ser utilizado en trabajo en interiores o exteriores. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Para la verificación de cumplimiento con la normas, se deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea de alguna de las tres normas requeridas. Por unidad. País(es) de origen: China, Taiwán	\$10.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 152 - Visor Claro para lente de Seguridad  
Unidad de medida: UNIDAD  
Requerimiento mínimo: Visor para Lente de Seguridad Claro, con recubrimiento anti-rayaduras, anti empañante y anti-UV. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vogenes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 451FRL Descripción: Visor para Lente de Seguridad Claro, con recubrimiento anti-rayaduras, anti empañante y anti-UV. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vogenes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Por unidad. País(es) de origen: China, Taiwán	\$5.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1



Renglón: 153 - Visor Oscuro para lente de Seguridad  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Visor para Lente de Seguridad Oscuro con recubrimiento anti-rayaduras, anti empañante y anti-UV. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 452FRL Descripción: Visor para Lente de Seguridad Oscuro con recubrimiento anti-rayaduras, anti empañante y anti-UV. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Por unidad. País(es) de origen: China, Taiwán	\$5.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 154 - Careta de seguridad de policarbonato  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Careta o visera para protección de material de policarbonato, ajustable al casco, con recubrimiento anti-rayadura, de color claro, de alto impacto. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1., CSA Z94.3, EN 166. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Caretas Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: CP5005 Y A8150/40 Descripción: Careta o visera para protección de material de policarbonato, ajustable al casco, con recubrimiento anti-rayadura, de color claro, de alto impacto. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1., CSA Z94.3, EN 166. Por unidad País(es) de origen: Estados Unidos, Taiwán	\$22.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 155 - Gafas para soldador  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Gafas para Soldar de poli carbonato, con filtro de 5.0 en placa que ofrece una protección superior a los lentes de cristal. Incluyen un lente frontal con protecciones contra rayadura y salpicadura producidas en el trabajo de soldadura. Color Oscuro. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1., ANSI Z49.1, CSA Z94.3, EN 166. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes y Caretas para Soldar Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: GW200 Descripción: Gafas para Soldar de poli carbonato, con filtro de 5.0 en placa que ofrece una protección superior a los lentes de cristal. Incluyen un lente frontal con protecciones contra rayadura y salpicadura producidas en el trabajo de soldadura. Color Oscuro. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1., ANSI Z49.1, CSA Z94.3, EN 166. Por unidad. País(es) de origen: China, Taiwán	\$18.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 156 - Careta protectora para soldadura  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Careta protectora para soldadura Clase 3 elaborada en material termoplástico, retardante a la flama y resistente mínimo a 200°C, con ratchet de suspensión de ajuste por intervalos, el lente de policarbonato cuyas dimensiones deberán ser de 2"x 41/4", deberá contar con un lente filtro 10 en placa que ofrece una protección superior a los lentes de cristal y que incluya protección contra rayadura y salpicadura producidas en trabajo de soldadura. Resistentes a impactos y altas temperaturas. Color Oscuro. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Para la verificación de cumplimiento con la normas, se deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea de alguna de las tres normas requeridas. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes y Caretas para Soldar Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 906BK Descripción: Careta protectora para soldadura Clase 3 elaborada en material termoplástico, retardante a la flama y resistente mínimo a 200°C, con ratchet de suspensión de ajuste por intervalos, el lente de policarbonato cuyas dimensiones deberán ser de 2"x 41/4", deberá contar con un lente filtro 10 en placa que ofrece una protección superior a los lentes de cristal y que incluya protección contra rayadura y salpicadura producidas en trabajo de soldadura. Resistentes a impactos y altas temperaturas. Color Oscuro. Que cumpla o exceda con normas de seguridad vigentes ANSI Z87.1-2003, CSA Z94.3, EN 166. Para la verificación de cumplimiento con la normas, se deberá contar con certificación de un laboratorio independiente acreditado verificable en línea de alguna de las tres normas requeridas. Por unidad. País(es) de origen: Canadá, México	\$62.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0

2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 157 - Tapones auditivo desechables con cordón  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Tapón auditivo desechable de espuma con cordón, en forma cónica y contorneada que facilita la inserción y se amolde fácilmente al canal auditivo, de superficie lisa, suave y que evite la abrasión sobre el canal auditivo y disminuya la proliferación de bacterias. Fabricados de material hipoalergénico, no irritante, auto ajustable, con cordón trenzado suave. El color del tapón debe ser de alta visibilidad. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 32dB mínimo. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Caja de 200 pares.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos desechables Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: HOWARD LEIGHT Modelo: MAX-30 Descripción: Tapón auditivo desechable de espuma con cordón, en forma cónica y contorneada que facilita la inserción y se amolde fácilmente al canal auditivo, de superficie lisa, suave y que evite la abrasión sobre el canal auditivo y disminuya la proliferación de bacterias. Fabricados de material hipoalergénico, no irritante, auto ajustable, con cordón trenzado suave. El color del tapón debe ser de alta visibilidad. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 32dB mínimo. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Caja de 200 pares País(es) de origen: Estados Unidos	\$88.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 158 - Tapones auditivo desechable sin cordón  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Tapón auditivo desechable de espuma sin cordón, en forma cónica y contorneada que facilita la inserción y se amolde fácilmente al canal auditivo, de superficie lisa, suave y que evite la abrasión sobre el canal auditivo y disminuya la proliferación de bacterias. Fabricados de material hipoalergénico, no irritante, auto ajustable. El color del tapón debe ser de alta visibilidad. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 32dB mínimo. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. caja de 200 pares.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos desechables Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: HOWARD LEIGHT Modelo: MAX-1 Descripción: Tapón auditivo desechable de espuma sin cordón, en forma cónica y contorneada que facilita la inserción y se amolde fácilmente al canal auditivo, de superficie lisa, suave y que evite la abrasión sobre el canal auditivo y disminuya la proliferación de bacterias. Fabricados de material hipoalergénico, no irritante, auto ajustable. El color del tapón debe ser de alta visibilidad. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 32dB mínimo. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. caja de 200 pares. País(es) de origen: Estados Unidos	\$68.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 159 - Tapones auditivos reutilizables con cordón  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Tapón auditivo multiuso o reutilizable con cordón, estructura de tres aletas (falanges) y su superficie perfectamente lisa específicamente diseñadas para adaptarse cómodamente a la mayoría de los canales auditivos,. Fabricados en elastómero Termoplástico o silicone hipoalergénico, no irritante, auto ajustable, con cordón trenzado suave. El color del tapón debe ser de alta visibilidad y debe venir en su empaque individual de bolsillo plástico para una mejor higiene. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser mínima de 25dB. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Caja de 100 pares.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos Reutilizables Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: HOWARD LEIGHT Modelo: SMART FIT SMF-30-W-P Descripción: Tapón auditivo multiuso o reutilizable con cordón, estructura de tres aletas (falanges) y su superficie perfectamente lisa específicamente diseñadas para adaptarse cómodamente a la mayoría de los canales auditivos,. Fabricados en elastómero Termoplástico o silicone hipoalergénico, no irritante, auto ajustable, con cordón trenzado suave. El color del tapón debe ser de alta visibilidad y debe venir en su empaque individual de bolsillo plástico para una mejor higiene. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser mínima de 25dB. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Caja de 100 pares. País(es) de origen: China, Estados Unidos	\$260.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 160 - Tapones auditivos reutilizables sin cordón  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Tapón auditivo multiuso o reutilizable sin cordón, estructura de tres aletas (falanges) y su superficie perfectamente lisa específicamente diseñadas para adaptarse cómodamente a la mayoría de los canales auditivos,. Fabricados en elastómero Termoplástico o silicone hipoalergénico, no irritante, auto ajustable. El color del tapón debe ser de alta visibilidad y debe venir en su empaque individual de bolsillo plástico para una mejor higiene. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser mínima de 25dB. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Caja de 100 pares.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos Reutilizables Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: HOWARD LEIGHT Modelo: SMF-30 Descripción: Tapón auditivo multiuso o reutilizable sin cordón, estructura de tres aletas (falanges) y su superficie perfectamente lisa específicamente diseñadas para adaptarse cómodamente a la mayoría de los canales auditivos., Fabricados en elastómero Termoplástico o silicone hipoalergénico, no irritante, auto ajustable. El color del tapón debe ser de alta visibilidad y debe venir en su empaque individual de bolsillo plástico para una mejor higiene. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser mínima de 25dB. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Caja de 100 pares. País(es) de origen: China, Estados Unidos	\$235.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 161 - Tapones auditivos reutilizables sin cordón - Protección Alta  
Unidad de medida: UNIDAD  
Requerimiento mínimo: Tapón auditivo multiuso o reutilizable sin cordón, estructura de tres aletas (falanges de material no irritante, hipoalergénico, auto ajustable, de fácil inserción al oído, La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 27dB o superior, color azul. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Caja de 100 pares.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos Reutilizables Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: HOWARD LEIGHT Modelo: DPAS-1 Descripción: apón auditivo multiuso o reutilizable sin cordón, estructura de tres aletas (falanges de material no irritante, hipoalergénico, auto ajustable, de fácil inserción al oído, La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 27dB o superior, color azul. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Caja de 100 pares. País(es) de origen: China, Estados Unidos	\$196.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 162 - Orejeras con banda para la Cabeza de tres posiciones  
Unidad de medida: UNIDAD  
Requerimiento mínimo: Orejera tipo vincha de tres posiciones para una mayor comodidad y protección del usuario (Sobre la cabeza, detrás de la nuca, debajo de la quijada), su nivel de atenuación (NRR) será mínimo de 27 dB según lo estable la norma ANSI. Recubiertas en material plástico fuerte para hacerlo resistente al impacto, forradas en material de espuma, los cojines deben ser reemplazables, no deben ser pegadas con goma (para evitar que se despeguen fácilmente), con banda ajustable, y soporte de plástico dieléctrico para la cabeza, de peso ultra ligero y extra suave para garantizar confort. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Cajas o paquete de 12 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Orejeras Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: HOWARD LEIGHT Modelo: VIKING 2 1010926 Descripción: Orejera tipo vincha de tres posiciones para una mayor comodidad y protección del usuario (Sobre la cabeza, detrás de la nuca, debajo de la quijada), su nivel de atenuación (NRR) será mínimo de 27 dB según lo estable la norma ANSI. Recubiertas en material plástico fuerte para hacerlo resistente al impacto, forradas en material de espuma, los cojines deben ser reemplazables, no deben ser pegadas con goma (para evitar que se despeguen fácilmente), con banda ajustable, y soporte de plástico dieléctrico para la cabeza, de peso ultra ligero y extra suave para garantizar confort. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Cajas o paquete de 12 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos	\$467.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 163 - Orejeras con banda la Cabeza - Protección Alta  
Unidad de medida: UNIDAD  
Requerimiento mínimo: Orejera recubiertas en material plástico fuerte para hacerlo resistente al impacto, forradas en material de espuma, los cojines deben ser reemplazables, no deben ser pegadas con goma (para evitar que se despeguen fácilmente), con banda ajustable, y soporte de plástico dieléctrico para la cabeza (sin componentes metálicos), de peso ultra ligero y extra suave para garantizar confort. De color negro. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 30dB o superior. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Cajas o paquete de 12 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--

SIN IMAGEN	Categoría: Protección Auditiva Familia: Orejeras Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: HOWARD LEIGHT Modelo: THUNDER T3 1010970 Descripción: Orejera recubiertas en material plástico fuerte para hacerlo resistente al impacto, forradas en material de espuma, los cojines deben ser reemplazables, no deben ser pegadas con goma (para evitar que se despeguen fácilmente), con banda ajustable, y soporte de plástico dieléctrico para la cabeza (sin componentes metálicos), de peso ultra ligero y extra suave para garantizar confort. De color negro. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 30dB o superior. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Cajas o paquete de 12 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos		\$467.40	
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

**Renglón: 164 - Orejeras con banda la Cabeza - Protección Media/Baja**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Orejera recubiertas en material plástico fuerte para hacerlo resistente al impacto, forradas en material de espuma, los cojines deben ser reemplazables, no deben ser pegadas con goma (para evitar que se despeguen fácilmente), con banda ajustable, y soporte de plástico dieléctrico para la cabeza (sin componentes metálicos), de peso ultra ligero y extra suave para garantizar confort. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 26dB o superior. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Cajas o paquete de 12 unidades.


SIN IMAGEN	Categoría: Protección Auditiva Familia: Orejeras Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: HOWARD LEIGHT Modelo: THUNDER T1 1010928 Descripción: Orejera recubiertas en material plástico fuerte para hacerlo resistente al impacto, forradas en material de espuma, los cojines deben ser reemplazables, no deben ser pegadas con goma (para evitar que se despeguen fácilmente), con banda ajustable, y soporte de plástico dieléctrico para la cabeza (sin componentes metálicos), de peso ultra ligero y extra suave para garantizar confort. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 26dB o superior. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Cajas o paquete de 12 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos		\$467.40	
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

**Renglón: 165 - Orejeras para montar en casco - Protección Alta**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Orejera recubiertas en material plástico fuerte para hacerlo resistente al impacto, que se acoplen a una amplia variedad de cascos, sin necesidad de adaptadores adicionales, forradas en material de espuma, los cojines deben ser reemplazables, no deben ser pegadas con goma (para evitar que se despeguen fácilmente), con banda ajustable, y soporte de plástico dieléctrico para la cabeza (sin componentes metálicos), de peso ultra ligero y extra suave para garantizar confort. De color negro. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 27 dB o superior. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Cajas o paquete de 12 unidades.


SIN IMAGEN	Categoría: Protección Auditiva Familia: Orejeras Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: HOWARD LEIGHT Modelo: THUNDER T1 1011603 Descripción: Orejera recubiertas en material plástico fuerte para hacerlo resistente al impacto, que se acoplen a una amplia variedad de cascos, sin necesidad de adaptadores adicionales, forradas en material de espuma, los cojines deben ser reemplazables, no deben ser pegadas con goma (para evitar que se despeguen fácilmente), con banda ajustable, y soporte de plástico dieléctrico para la cabeza (sin componentes metálicos), de peso ultra ligero y extra suave para garantizar confort. De color negro. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 27 dB o superior. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Cajas o paquete de 12 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos		\$467.40	
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

**Renglón: 166 - Orejeras para montar en casco - Protección Media/Baja**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Orejera recubiertas en material plástico fuerte para hacerlo resistente al impacto, que se acoplen a una amplia variedad de cascos, sin necesidad de adaptadores adicionales, forradas en material de espuma, los cojines deben ser reemplazables, no deben ser pegadas con goma (para evitar que se despeguen fácilmente), con banda ajustable, y soporte de plástico dieléctrico para la cabeza (sin componentes metálicos), de peso ultra ligero y extra suave para garantizar confort. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 23dB o superior. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Cajas o paquete de 12 unidades.

<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>
-------------	--------------------------------	--------------------

	Categoría: Protección Auditiva Familia: Orejeras Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: HOWARD LEIGHT Modelo: THUNDER T/H 1011601 Descripción: Orejera recubiertas en material plástico fuerte para hacerlo resistente al impacto, que se acoplen a una amplia variedad de cascos, sin necesidad de adaptadores adicionales, forradas en material de espuma, los cojines deben ser reemplazables, no deben ser pegadas con goma (para evitar que se despeguen fácilmente), con banda ajustable, y soporte de plástico dieléctrico para la cabeza (sin componentes metálicos), de peso ultra ligero y extra suave para garantizar confort. La tasa de reducción de ruido (NRR) de los valores de atenuación debe ser de 23dB o superior. Que cumpla o exceda con normas de seguridad ANSI S3.19-1974 y su equivalente. Deberá contar con etiqueta de la EPA y certificado acreditado de laboratorio independiente que garantice el nivel de protección requerida. Cajas o paquete de 12 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos	\$467.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 168 - Despachador de tapones auditivos para 250 pares  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Despachador con tapones auditivos, universal de plástico compacto, cada dispensador debe estar sellado y contar con un mecanismo de abastecimiento rápido, en la cual el conducto inclinado hace caer al tapón directo a la palma de su mano. Debe incluir todos los aditamentos del soporte de montaje para asegurarlo en la pared, con capacidad de 250 pares de tapones mínimos.

	Categoría: Protección Auditiva Familia: Dispensadores Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: HOWARD LEIGHT Modelo: LS400 Descripción: Requerimiento mínimo: Despachador con tapones auditivos, universal de plástico compacto, cada dispensador debe estar sellado y contar con un mecanismo de abastecimiento rápido, en la cual el conducto inclinado hace caer al tapón directo a la palma de su mano. Debe incluir todos los aditamentos del soporte de montaje para asegurarlo en la pared, con capacidad de 250 pares de tapones mínimos. País(es) de origen: China, Estados Unidos	\$195.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 169 - Despachador de tapones auditivos para 500 pares  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Despachador con tapones auditivos, universal de plástico compacto, cada dispensador debe estar sellado y contar con un mecanismo de abastecimiento rápido, en la cual el conducto inclinado hace caer al tapón directo a la palma de su mano. Debe incluir todos los aditamentos del soporte de montaje para asegurarlo en la pared, con capacidad de 500 pares de tapones mínimos.

	Categoría: Protección Auditiva Familia: Dispensadores Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: SPERIAN Modelo: LS500 Descripción: Despachador con tapones auditivos, universal de plástico compacto, cada dispensador debe estar sellado y contar con un mecanismo de abastecimiento rápido, en la cual el conducto inclinado hace caer al tapón directo a la palma de su mano. Debe incluir todos los aditamentos del soporte de montaje para asegurarlo en la pared, con capacidad de 500 pares de tapones mínimos. País(es) de origen: China, Estados Unidos	\$298.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 200 - Mascarilla desechables para polvos  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Mascarillas desechables, para protección contra polvos no tóxicos en concentraciones no mayores a 15 mg y partículas líquidas sin aceite. de material ligera, económica y fácil de utilizar en un período de corta duración, de forma anatómica banda una elástica fuertemente grapadas, con puente o clip metálico ajustable a la nariz para fácil respiración y comunicación, que se ajuste al contorno de la cara y permita utilizar lentes de seguridad. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Cajas de 50 unidades.

	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: RP1500 Descripción: Mascarillas desechables, para protección contra polvos no tóxicos en concentraciones no mayores a 15 mg y partículas líquidas sin aceite. de material ligera, económica y fácil de utilizar en un período de corta duración, de forma anatómica banda una elástica fuertemente grapadas, con puente o clip metálico ajustable a la nariz para fácil respiración y comunicación, que se ajuste al contorno de la cara y permita utilizar lentes de seguridad. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Cajas de 50 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$12.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 201 - Mascarilla desechables para polvo / doble banda

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Mascarillas desechables, para protección contra polvos no tóxicos y partículas líquidas sin aceite, ligera, económica y fácil de utilizar en un periodo de corta duración, doble bandas elásticas fuertemente grapadas, con puente nasal ajustable para fácil respiración y comunicación, que se ajuste al contorno de la cara y permita utilizar lentes de seguridad. Deberán contar con una eficiencia clase N95, según la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 20 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 7130N95 Descripción: Mascarillas desechables, para protección contra polvos no tóxicos y partículas líquidas sin aceite, ligera, económica y fácil de utilizar en un periodo de corta duración, doble bandas elásticas fuertemente grapadas, con puente nasal ajustable para fácil respiración y comunicación, que se ajuste al contorno de la cara y permita utilizar lentes de seguridad. Deberán contar con una eficiencia clase N95, según la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 20 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$29.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 202 - Respiradores desechables con válvula N95/ doble banda

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Respirador desechable con válvula de exhalación que permita un mínimo de 95% de eficiencia de filtración contra partículas en el aire, no resistente al aceite, fabricada con material resistente a la humedad, con doble bandas elásticas fuertemente grapadas, con puente nasal ajustable para fácil respiración y comunicación, que asegure ajuste al contorno facial. Deberán contar con una eficiencia clase N95, según la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 10 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: NBW95V Descripción: Respirador desechable con válvula de exhalación que permita un mínimo de 95% de eficiencia de filtración contra partículas en el aire, no resistente al aceite, fabricada con material resistente a la humedad, con doble bandas elásticas fuertemente grapadas, con puente nasal ajustable para fácil respiración y comunicación, que asegure ajuste al contorno facial. Deberán contar con una eficiencia clase N95, según la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 10 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$49.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 203 - Respiradores desechables con válvula N99 / bandas ajustables

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Respirador desechable con válvula de exhalación con filtro que permita un mínimo de 99% de eficiencia de filtración contra partículas al aire, no resistente al aceite, fabricada resistente a la humedad y a la inflamabilidad, con doble bandas elásticas totalmente ajustables, puente nasal moldeable en material de aluminio, que asegure ajuste al contorno facial y banda facial completa alrededor de la máscara que asegure un sellado completo al usuario. Recomendada para el uso de soldadura, ambiente industrial, construcción, pintura y otras actividades. Deberán contar con una eficiencia clase N99, según la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 10 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: SPERIAN Modelo: N1139 Descripción: Respirador desechable con válvula de exhalación con filtro que permita un mínimo de 99% de eficiencia de filtración contra partículas al aire, no resistente al aceite, fabricada resistente a la humedad y a la inflamabilidad, con doble bandas elásticas totalmente ajustables, puente nasal moldeable en material de aluminio, que asegure ajuste al contorno facial y banda facial completa alrededor de la máscara que asegure un sellado completo al usuario. Recomendada para el uso de soldadura, ambiente industrial, construcción, pintura y otras actividades. Deberán contar con una eficiencia clase N99, según la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 10 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$59.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 204 - Respiradores desechables para olores molestos con válvula N95/ doble banda

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Respirador desechable para olores molestos con válvula de exhalación que permita un mínimo de 95% de eficiencia de filtración contra partículas en el aire, vapores orgánicos que producen olores molestos, no resistente al aceite, fabricada con material resistente a la humedad, con doble bandas elásticas fuertemente grapadas, puente nasal moldeable en material de aluminio, que asegure ajuste al contorno facial. Deberán contar con una eficiencia clase N95, según la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 10 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--

<b>SIN IMAGEN</b>	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: SPERIAN PROTECTION/HONEYWELL Marca: SPERIAN Modelo: N1125OV Descripción: Requerimiento mínimo: Respirador desechable para olores molestos con válvula de exhalación que permita un mínimo de 95% de eficiencia de filtración contra partículas en el aire, vapores orgánicos que producen olores molestos, no resistente al aceite, fabricada con material resistente a la humedad, con doble bandas elásticas fuertemente grapadas, puente nasal moldeable en material de aluminio, que asegura ajuste al contorno facial. Deberán contar con una eficiencia clase N95, según la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 10 unidades País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$59.95
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>

1:Provincia de Panamá	0	1
2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

**Renglón: 205 - Respiradores desechables para olores molestos, gases ácidos con válvula P95/ doble banda ajustable**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Respirador desechable para olores molestos con válvula de exhalación con filtro que permita un mínimo de 95% de eficiencia de filtración contra partículas al aire, brindará protección contra olores molestos como vapores orgánicos, gases ácidos y ozono, Resistente al aceite, fabricada resistente a la humedad y a la flamabilidad, con doble bandas elásticas totalmente ajustables, puente nasal moldeable en material de aluminio, que asegura ajuste al contorno facial y banda facial completa alrededor de la máscara que asegura un sellado completo al usuario. Deberán contar con una eficiencia clase N95, según la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 10 unidades.

<b>SIN IMAGEN</b>	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 8145P95 Descripción: Respirador desechable para olores molestos con válvula de exhalación con filtro que permita un mínimo de 95% de eficiencia de filtración contra partículas al aire, brindará protección contra olores molestos como vapores orgánicos, gases ácidos y ozono, Resistente al aceite, fabricada resistente a la humedad y a la flamabilidad, con doble bandas elásticas totalmente ajustables, puente nasal moldeable en material de aluminio, que asegura ajuste al contorno facial y banda facial completa alrededor de la máscara que asegura un sellado completo al usuario. Deberán contar con una eficiencia clase N95, según la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 10 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$84.95
<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>

1:Provincia de Panamá	0	0
2:Provincia de Colón	5	0
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

**Renglón: 206 - Respirador media cara doble filtro**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Kit armado de Respirador de media cara doble filtro para gases y vapores orgánicos, de material facial suave y liviano, con bandas para la cabeza ajustable, que contenga válvula de exhalación e inhalación grandes para facilitar la respiración. Que cumpla la norma NIOSH R95. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades.

<b>SIN IMAGEN</b>	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 550030 Y N75003A Descripción: Kit armado de Respirador de media cara doble filtro para gases y vapores orgánicos, de material facial suave y liviano, con bandas para la cabeza ajustable, que contenga válvula de exhalación e inhalación grandes para facilitar la respiración. Que cumpla la norma NIOSH R95. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$395.40
<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>

1:Provincia de Panamá	0	1
2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

**Renglón: 207 - Respirador media cara un filtro chico**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Kit armado de Respirador de media cara doble filtro para polvo, gases y vapores, material suave y liviano, bandas para la cabeza ajustable, con filtro reemplazable. Hecho de Polipropileno. Que cumpla la norma NIOSH R95. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades.

<b>SIN IMAGEN</b>	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 550030S Y 7583P100 Descripción: Kit armado de Respirador de media cara doble filtro para polvo, gases y vapores, material suave y liviano, bandas para la cabeza ajustable, con filtro reemplazable. Hecho de Polipropileno. Que cumpla la norma NIOSH R95. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$599.40
<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>

1:Provincia de Panamá	0	1
2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 208 - Respirador media cara un filtro mediana  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Kit armado de Respirador de media cara doble filtro para polvo, gases y vapores, material suave y liviano, bandas para la cabeza ajustable, con filtro reemplazable. Hecho de Polipropileno. Que cumpla la norma NIOSH R95. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 550030M Y 7583P100 Descripción: Kit armado de Respirador de media cara doble filtro para polvo, gases y vapores, material suave y liviano, bandas para la cabeza ajustable, con filtro reemplazable. Hecho de Polipropileno. Que cumpla la norma NIOSH R95. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$599.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 209 - Respirador media cara un filtro grande  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Kit armado de Respirador de media cara doble filtro para polvo, gases y vapores, material suave y liviano, bandas para la cabeza ajustable, con filtro reemplazable. Hecho de Polipropileno. Que cumpla la norma NIOSH R95. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 550030L Y 7583P100 Descripción: Requerimiento mínimo: Kit armado de Respirador de media cara doble filtro para polvo, gases y vapores, material suave y liviano, bandas para la cabeza ajustable, con filtro reemplazable. Hecho de Polipropileno. Que cumpla la norma NIOSH R95. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$599.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 210 - Respirador cara completa chico  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Kit armado de Respirador de cara completa que brinde protección contra partículas, vapores orgánicos, cloro, ácido clorhídrico, fluoruro de hidrógeno, dióxido de azufre, amoníaco, metilaminas, formaldehído, radio nucleídos. Es necesario ver los límites de los cartuchos. Que cumpla la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 54001S Y 75SCP100 Descripción: Kit armado de Respirador de cara completa que brinde protección contra partículas, vapores orgánicos, cloro, ácido clorhídrico, fluoruro de hidrógeno, dióxido de azufre, amoníaco, metilaminas, formaldehído, radio nucleídos. Es necesario ver los límites de los cartuchos. Que cumpla la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$1,848.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 211 - Respirador cara completa mediano  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Kit armado de Respirador de cara completa que brinde protección contra partículas, vapores orgánicos, cloro, ácido clorhídrico, fluoruro de hidrógeno, dióxido de azufre, amoníaco, metilaminas, formaldehído, radio nucleídos. Es necesario ver los límites de los cartuchos. Que cumpla la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 54001M Y 75SCP100 Descripción: Kit armado de Respirador de cara completa que brinde protección contra partículas, vapores orgánicos, cloro, ácido clorhídrico, fluoruro de hidrógeno, dióxido de azufre, amoníaco, metilaminas, formaldehído, radio nucleídos. Es necesario ver los límites de los cartuchos. Que cumpla la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$1,848.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	



Renglón: 212 - Respirador cara completa grande  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Kit armado de Respirador de cara completa que brinde protección contra partículas, vapores orgánicos, cloro, ácido clorhídrico, fluoruro de hidrógeno, dióxido de azufre, amoníaco, metilaminas, formaldehído, radio nucleídos. Es necesario ver los límites de los cartuchos. Que cumpla la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: 54001L Y 75SCP100 Descripción: Kit armado de Respirador de cara completa que brinde protección contra partículas, vapores orgánicos, cloro, ácido clorhídrico, fluoruro de hidrógeno, dióxido de azufre, amoníaco, metilaminas, formaldehído, radio nucleídos. Es necesario ver los límites de los cartuchos. Que cumpla la norma NIOSH. Se debe presentar copia de certificación para verificación de cumplimiento. Caja de 12 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos, México, Taiwán	\$1,848.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	1
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	1
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 213 - Guantes de látex (S)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guante elaborado con material látex, de forma anatómica, no esterilizados, de alta resistencia mecánicas, con elasticidad y flexibilidad, que resistan a los químicos en general, con un espesor mínimo de 4 milésimas. Resistente al rasgado, al calor y alta humedad. Para uso recomendado en: procesos de limpieza domésticos, industrial y de hospitales.  
 Tamaño chico (S). Caja o paquete de 100 piezas

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Látex Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: 48-600/S Descripción: Guante elaborado con material látex, de forma anatómica, no esterilizados, de alta resistencia mecánicas, con elasticidad y flexibilidad, que resistan a los químicos en general, con un espesor mínimo de 4 milésimas. Resistente al rasgado, al calor y alta humedad. Para uso recomendado en: procesos de limpieza domésticos, industrial y de hospitales. Tamaño chico (S). Caja o paquete de 100 piezas País(es) de origen: China	\$6.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 214 - Guantes de látex (M)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guante elaborado con material látex, de forma anatómica, no esterilizados, de alta resistencia mecánicas, con elasticidad y flexibilidad, que resistan a los químicos en general, con un espesor mínimo de 4 milésimas Resistente al rasgado, al calor y alta humedad. Para uso recomendado en: procesos de limpieza domésticos, industrial y de hospitales. Tamaño mediano (M). Caja o paquete de 100 piezas

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Látex Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: 48-600/M Descripción: Guante elaborado con material látex, de forma anatómica, no esterilizados, de alta resistencia mecánicas, con elasticidad y flexibilidad, que resistan a los químicos en general, con un espesor mínimo de 4 milésimas Resistente al rasgado, al calor y alta humedad. Para uso recomendado en: procesos de limpieza domésticos, industrial y de hospitales. Tamaño mediano (M). Caja o paquete de 100 piezas País(es) de origen: China	\$6.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 215 - Guantes de látex (L)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guante elaborado con material látex, de forma anatómica, no esterilizados, de alta resistencia mecánicas, con elasticidad y flexibilidad, que resistan a los químicos en general, con un espesor mínimo de 4 milésimas Resistente al rasgado, al calor y alta humedad. Para uso recomendado en: procesos de limpieza domésticos, industrial y de hospitales. Tamaño Grande (L). Caja o paquete de 100 piezas

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Látex Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: 48-600/L Descripción: Guante elaborado con material látex, de forma anatómica, no esterilizados, de alta resistencia mecánicas, con elasticidad y flexibilidad, que resistan a los químicos en general, con un espesor mínimo de 4 milésimas Resistente al rasgado, al calor y alta humedad. Para uso recomendado en: procesos de limpieza domésticos, industrial y de hospitales. Tamaño Grande (L). Caja o paquete de 100 piezas País(es) de origen: China	\$6.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 216 - Guantes de látex (XL)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guante elaborado con material látex, de forma anatómica, no esterilizados, de alta resistencia mecánicas, con elasticidad y flexibilidad, que resistan a los químicos en general, con un espesor mínimo de 4 milésimas. Resistente al rasgado, al calor y alta humedad. Para uso recomendado en: procesos de limpieza domésticos, industrial y de hospitales.  
 Tamaño Extra Grande (XL). Caja o paquete de 100 piezas

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Látex Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: 48-600/XL Descripción: Guante elaborado con material látex, de forma anatómica, no esterilizados, de alta resistencia mecánicas, con elasticidad y flexibilidad, que resistan a los químicos en general, con un espesor mínimo de 4 milésimas. Resistente al rasgado, al calor y alta humedad. Para uso recomendado en: procesos de limpieza domésticos, industrial y de hospitales. Tamaño Extra Grande (XL). Caja o paquete de 100 piezas País(es) de origen: China	\$6.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 230 - Guantes tejidos de 12 onza. puño tipo elastico suave  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guantes de material de lona de algodón de 12 onzas con puño tipo elástico suave, con puntos de PVC color negro en la palma, dedo índice y pulgar, para aplicaciones de trabajos generales, tamaño estándar para hombre. Caja o paquete de 12 piezas.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes Tejidos Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: K311 Descripción: Guantes de material de lona de algodón de 12 onzas con puño tipo elástico suave, con puntos de PVC color negro en la palma, dedo índice y pulgar, para aplicaciones de trabajos generales, tamaño estándar para hombre. Caja o paquete de 12 piezas. País(es) de origen: China	\$16.80	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 235 - Guantes de Algodón, (L)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guantes de algodón y poliéster, con puño tipo elástico, suave y ligero, para aplicaciones de trabajos en jardinería, reparaciones menores, limpieza en general, que tenga una capacidad de riesgos mínimos. Tamaño Grande (L). Caja o paquete de 12 piezas.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Algodón Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: K10 Descripción: Guantes de algodón y poliéster, con puño tipo elástico, suave y ligero, para aplicaciones de trabajos en jardinería, reparaciones menores, limpieza en general, que tenga una capacidad de riesgos mínimos. Tamaño Grande (L). Caja o paquete de 12 piezas. País(es) de origen: China	\$18.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 236 - Guantes de Algodón Recubiertos (L)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guantes 50% algodón y 50% poliéster, con puño tipo elástico, Recubiertos en la palma con latex, rugosa para un mejor agarre. En el dorso el recubrimiento deberá cubrir los dedos hasta la mitad aproximadamente, y totalmente el dedo pulgar. Niveles de protección deberán estar marcados en el dorso del guante para información del usuario. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma EN 388 con una resistencia mecánica a la abrasión y al desgarro con niveles mínimos de 3. Tamaño Grande (L). Caja o paquete de 12 pares.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Algodón Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: G8010/9 Descripción: Guantes 50% algodón y 50% poliéster, con puño tipo elástico, Recubiertos en la palma con latex, rugosa para un mejor agarre. En el dorso el recubrimiento deberá cubrir los dedos hasta la mitad aproximadamente, y totalmente el dedo pulgar. Niveles de protección deberán estar marcados en el dorso del guante para información del usuario. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma EN 388 con una resistencia mecánica a la abrasión y al desgarro con niveles mínimos de 3. Tamaño Grande (L). Caja o paquete de 12 pares. País(es) de origen: China	\$51.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 237 - Guantes de Algodón Recubiertos (XL)

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Guantes 50% algodón y 50% poliéster, con puño tipo elástico, Recubiertos en la palma con latex, rugosa para un mejor agarre. En el dorso el recubrimiento deberá cubrir los dedos hasta la mitad aproximadamente, y totalmente el dedo pulgar. Niveles de protección deberán estar marcados en el dorso del guante para información del usuario. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma EN 388 con una resistencia mecánica a la abrasión y al desgarro con niveles mínimos de 3. Tamaño Extra-Grande (XL). Caja o paquete de 12 pares.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Algodón Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: G8010/10 Descripción: Guantes 50% algodón y 50% poliéster, con puño tipo elástico, Recubiertos en la palma con latex, rugosa para un mejor agarre. En el dorso el recubrimiento deberá cubrir los dedos hasta la mitad aproximadamente, y totalmente el dedo pulgar. Niveles de protección deberán estar marcados en el dorso del guante para información del usuario. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma EN 388 con una resistencia mecánica a la abrasión y al desgarro con niveles mínimos de 3. Tamaño Extra-Grande (XL). Caja o paquete de 12 pares. País(es) de origen: China	\$51.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 238 - Guantes contra ácidos

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Guantes Industriales de hule natural, de espesor medio, color verde, con excelente manejo contra ácidos, no menor de 15" de largo. fabricado en nitrilo grueso de mínimo 22 mil, su superficie está satinada con silicón su palma y dorso son 100% rugosos, o con patrones que aseguren un buen agarre. Recomendable en la industria de la construcción manipulaciones de químicos, área de limpieza o Industria en general. Debido a que serán utilizados como protección primaria contra químicos, el mismo deberá poseer una resistencia bajo la norma EN374 de más de 30 minutos sin penetración; probados en ácido Sulfúrico al 96 % y certificación de cumplimiento para las normas calidad requeridas. Caja o paquete de 12 piezas.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes contra ácidos Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: LA225G Descripción: Guantes Industriales de hule natural, de espesor medio, color verde, con excelente manejo contra ácidos, no menor de 15" de largo. fabricado en nitrilo grueso de mínimo 22 mil, su superficie está satinada con silicón su palma y dorso son 100% rugosos, o con patrones que aseguren un buen agarre. Recomendable en la industria de la construcción manipulaciones de químicos, área de limpieza o Industria en general. Debido a que serán utilizados como protección primaria contra químicos, el mismo deberá poseer una resistencia bajo la norma EN374 de más de 30 minutos sin penetración; probados en ácido Sulfúrico al 96 % y certificación de cumplimiento para las normas calidad requeridas. Caja o paquete de 12 piezas. País(es) de origen: China, Malasia	\$102.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 239 - Guantes Dieléctricos de baja tensión/ negro/14"

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Guantes aislante de BAJA TENSIÓN fabricado en caucho natural/polisopreno, compuesta de alta calidad, para usos eléctricos clase 0 (máximo 1,000 volt.), De color negro, con longitud de 14", que brinde una resistencia mecánica para una mayor protección. De puño abierto. Recomendado en maniobras de conexión/desconexión en circuitos energizados o desenergizados, así como en la puesta a tierra de líneas o equipo eléctrico. Facilitan el trabajo con piezas pequeñas. Que cumpla o exceda los estándares ASTM D120-90 e IE903. Caja o paquete de 12 piezas.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes Dieléctricos Casa productora: HONEYWELL SAFETY PRODUCTS Marca: HONEYWELL Modelo: SALISBURY E014B Descripción: Guantes aislante de BAJA TENSIÓN fabricado en caucho natural/polisopreno, compuesta de alta calidad, para usos eléctricos clase 0 (máximo 1,000 volt.), De color negro, con longitud de 14", que brinde una resistencia mecánica para una mayor protección. De puño abierto. Recomendado en maniobras de conexión/desconexión en circuitos energizados o desenergizados, así como en la puesta a tierra de líneas o equipo eléctrico. Facilitan el trabajo con piezas pequeñas. Que cumpla o exceda los estándares ASTM D120-90 e IE903. Caja o paquete de 12 piezas. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$1,187.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 240 - Guantes Dieléctricos de alta tensión/16"/clase 2

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Guantes aislante de ALTA TENSIÓN fabricado en caucho natural/polisopreno para usos eléctricos clase 2 (Voltaje máximo 17,000 volt.), De color negro en su exterior y amarillo en su interior para una mayor facilidad en inspecciones visuales. Con longitud de 16", que brinde una resistencia mecánica para una mayor protección. De puño abierto. Recomendado en maniobras de conexión o desconexión en circuitos energizados o desenergizados, así como en la puesta a tierra de líneas o equipo eléctrico. Que incluya bolsa transportadora del mismo tamaño, libre de elementos conductores, que no absorba la humedad del medio ambiente, con sistema de colgado. Que cumpla o exceda los estándares ASTM D120-90 e IE903. Caja o paquete de 12 piezas.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--

SIN IMAGEN	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes Dieléctricos Casa productora: HONEYWELL SAFETY PRODUCTS Marca: HONEYWELL Modelo: SALISBURY E216YB Descripción: Guantes aislante de ALTA TENSIÓN fabricado en caucho natural/polyisopreno para usos eléctricos clase 2 (Voltaje máximo 17,000 volt.). De color negro en su exterior y amarillo en su interior para una mayor facilidad en inspecciones visuales. Con longitud de 16", que brinde una resistencia mecánica para una mayor protección. De puño abierto. Recomendado en maniobras de conexión o desconexión en circuitos energizados o desenergizados, así como en la puesta a tierra de líneas o equipo eléctrico. Que incluya bolsa transportadora del mismo tamaño, libre de elementos conductores, que no absorba la humedad del medio ambiente, con sistema de colgado. Que cumpla o exceda los estándares ASTM D120-90 e IE903. Caja o paquete de 12 piezas. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$2,759.40
---------------	---	------------

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	0
2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

**Renglón: 241 - Guantes Dieléctricos de alta tensión/16"/ clase 4**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guantes aislante de ALTA TENSIÓN, fabricado en caucho natural/polyisopreno, para usos eléctricos clase 4 (Voltaje máximo 36,000 volt.). De color negro en su exterior y amarillo por dentro para una mayor facilidad en inspecciones visuales. Con longitud de 16", que brinde una resistencia mecánica para una mayor protección. De puño abierto. Recomendado en maniobras de conexión/desconexión en circuitos energizados o desenergizados, así como en la puesta a tierra de líneas o equipo eléctrico. Que incluya bolsa transportadora del mismo tamaño, libre de elementos conductores, que no absorba la humedad del medio ambiente, con sistema de colgado. Que cumpla o exceda los estándares ASTM D120-90 e IE903. Caja o paquete de 12 piezas.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
SIN IMAGEN	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes Dieléctricos Casa productora: HONEYWELL SAFETY PRODUCTS Marca: HONEYWELL Modelo: E416YB Descripción: Guantes aislante de ALTA TENSIÓN, fabricado en caucho natural/polyisopreno, para usos eléctricos clase 4 (Voltaje máximo 36,000 volt.). De color negro en su exterior y amarillo por dentro para una mayor facilidad en inspecciones visuales. Con longitud de 16", que brinde una resistencia mecánica para una mayor protección. De puño abierto. Recomendado en maniobras de conexión/desconexión en circuitos energizados o desenergizados, así como en la puesta a tierra de líneas o equipo eléctrico. Que incluya bolsa transportadora del mismo tamaño, libre de elementos conductores, que no absorba la humedad del medio ambiente, con sistema de colgado. Que cumpla o exceda los estándares ASTM D120-90 e IE903. Caja o paquete de 12 piezas. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$4,740.00
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b> <b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0    0
	2:Provincia de Colón	5    N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8    0
	8:Provincia de Bocas del Toro	10    N/A

**Renglón: 242 - Protector de Carnaza para guantes dieléctricos**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guante de piel, utilizado en la protección externa de los guantes dieléctricos a la acción punzocortante y del manejo de herramientas. Resistente y durables. Deberá contar con una manga protector hecha en vinyl que proteja al guante dieléctrico de caucho. Deberá estar especialmente diseñado para su uso con guantes dieléctricos para garantizar un acople ideal con el guante dieléctrico. La longitud total del guante no deberá ser menor a 16 pulgadas. Caja o paquete de 12 piezas.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
SIN IMAGEN	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Carnaza y Piel Casa productora: HONEYWELL SAFETY PRODUCTS Marca: HONEYWELL Modelo: SALISBURY Descripción: Guante de piel, utilizado en la protección externa de los guantes dieléctricos a la acción punzocortante y del manejo de herramientas. Resistente y durables. Deberá contar con una manga protector hecha en vinyl que proteja al guante dieléctrico de caucho. Deberá estar especialmente diseñado para su uso con guantes dieléctricos para garantizar un acople ideal con el guante dieléctrico. La longitud total del guante no deberá ser menor a 16 pulgadas. Caja o paquete de 12 piezas. País(es) de origen: China, Estados Unidos	\$443.40
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b> <b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0    0
	2:Provincia de Colón	5    N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8    0
	8:Provincia de Bocas del Toro	10    N/A

**Renglón: 244 - Guantes de Carnaza largo**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guantes de cuero Tipo Carnaza de calidad Premium, color gris con refuerzo doble en la palma y en cada uno de los dedos, deberá tener un puño de seguridad abierto de 2 1/2" de ancho. El cuero deberá contar con un espesor que asegure la protección mínima de 1.4 mm. de 14 pulgadas de largo máximo. El material del dorso será de algodón heavy duty para un mayor confort y duración. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma EN 388 con una resistencia mecánica a la abrasión y al desgarro con niveles mínimos de 4. Caja o paquete de 12 piezas.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
SIN IMAGEN	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Carnaza y Piel Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: GLO-0033DP Descripción: Guantes de cuero Tipo Carnaza de calidad Premium, color gris con refuerzo doble en la palma y en cada uno de los dedos, deberá tener un puño de seguridad abierto de 2 1/2" de ancho. El cuero deberá contar con un espesor que asegure la protección mínima de 1.4 mm. de 14 pulgadas de largo máximo. El material del dorso será de algodón heavy duty para un mayor confort y duración. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma EN 388 con una resistencia mecánica a la abrasión y al desgarro con niveles mínimos de 4. Caja o paquete de 12 piezas. País(es) de origen: China	\$66.00
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b> <b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0    0

2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A


Reglón: 245 - Guantes de Piel  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guantes de cuero de Piel Lisa de calidad Premium, color amarillo, deberá tener un puño de seguridad de 2 1/2" de ancho. El cuero deberá contar con un espesor que asegure la protección mínima de 1.4 mm. El material del dorso será de algodón heavy duty tipo para un mayor confort y duración. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma EN 388 con una resistencia mecánica a la abrasión y al desgarro con niveles mínimos de 4. Caja o paquete de 12 piezas.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Carnaza y Piel Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: PPE-GLO-0014 Descripción: Guantes de cuero de Piel Lisa de calidad Premium, color amarillo, deberá tener un puño de seguridad de 2 1/2" de ancho. El cuero deberá contar con un espesor que asegure la protección mínima de 1.4 mm. El material del dorso será de algodón heavy duty tipo para un mayor confort y duración. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma EN 388 con una resistencia mecánica a la abrasión y al desgarro con niveles mínimos de 4. Caja o paquete de 12 piezas. País(es) de origen: China	\$131.40		
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	


Reglón: 246 - Guante Industrial para Soldador  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guantes de cuero soldador, mínimo de 14" de largo. Su forración interna deberá ser acolchada con un material que ayude a la transpiración de la mano en algodón y que sea retardante a la flama para que proteja a la misma en caso de quemaduras. El color del guante deberá ser de un color chocolate para evitar que se ensucien fácilmente. El cuero deberá contar con un espesor que asegure la protección mínima de 1.3 mm. . Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma EN 407 con una nivel de protección a la inflamabilidad con nivel de rendimiento 4 y al Calor por convección (transferencia térmica) con nivel de rendimiento 4. Caja o paquete de 12 piezas.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Carnaza y Piel Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: G1020/14 Descripción: Guantes de cuero soldador, mínimo de 14" de largo. Su forración interna deberá ser acolchada con un material que ayude a la transpiración de la mano en algodón y que sea retardante a la flama para que proteja a la misma en caso de quemaduras. El color del guante deberá ser de un color chocolate para evitar que se ensucien fácilmente. El cuero deberá contar con un espesor que asegure la protección mínima de 1.3 mm. . Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma EN 407 con una nivel de protección a la inflamabilidad con nivel de rendimiento 4 y al Calor por convección (transferencia térmica) con nivel de rendimiento 4. Caja o paquete de 12 piezas. País(es) de origen: China	\$179.40		
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

Reglón: 247 - Manga de carnaza para soldador  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Manga de carnaza grueso para proteger al soldador de chispas y el calor que genera la soldadura. Caja o paquete de 12 piezas.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Carnaza y Piel Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: BM23 Descripción: Manga de carnaza grueso para proteger al soldador de chispas y el calor que genera la soldadura. Caja o paquete de 12 piezas. País(es) de origen: China	\$203.40		
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

Reglón: 248 - Guantes impermeables  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guantes impermeables y durables, con puño abierto, protección contra aceites, grasas y productos químicos. No usar con solventes como removedor de barniz o gasolina.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes Impermeables y Nailon Casa productora: ANSELL EDMONT Marca: ANSELL Modelo: 27-607 Descripción: Guantes impermeables y durables, con puño abierto, protección contra aceites, grasas y productos químicos. No usar con solventes como removedor de barniz o gasolina. País(es) de origen: China, Estados Unidos	\$7.95	
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>
1:Provincia de Panamá		0	0

2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 249 - Guante para Químicos  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Guantes de 100% Neopreno, calidad premium, para protección contra químico . Deberá ser de colores llamativos como naranja o verde y de 350mm de longitud. Su palma posee debe ser rugosa o con relieve que proporcione un buen agarre. Debido a que serán utilizados como protección primaria contra químicos, el mismo deberá poseer una resistencia bajo la norma EN374 de más de 30 minutos sin penetración; probados en ácido Sulfúrico al 96 %. A su vez deberá exceder los 480 minutos sin penetración en otras sustancias peligrosas como Heptano y Hidróxido sódico. El fabricante deberá estar certificado ISO 9001 para garantizar la trazabilidad y confiabilidad del producto.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes Impermeables y Nailon Casa productora: ANSELL EDMONT Marca: ANSELL Modelo: 8-354 Descripción: Guantes de 100% Neopreno, calidad premium, para protección contra químico . Deberá ser de colores llamativos como naranja o verde y de 350mm de longitud. Su palma posee debe ser rugosa o con relieve que proporcione un buen agarre. Debido a que serán utilizados como protección primaria contra químicos, el mismo deberá poseer una resistencia bajo la norma EN374 de más de 30 minutos sin penetración; probados en ácido Sulfúrico al 96 %. A su vez deberá exceder los 480 minutos sin penetración en otras sustancias peligrosas como Heptano y Hidróxido sódico. El fabricante deberá estar certificado ISO 9001 para garantizar la trazabilidad y confiabilidad del producto. País(es) de origen: Estados Unidos	\$16.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 300 - Botas de Caucho Negro 4  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de Caucho Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: SERVUS Modelo: 18821/4 Descripción: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$26.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 301 - Botas de Caucho Negro 5  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de Caucho Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: SERVUS Modelo: 18821/5 Descripción: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$26.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Reglón: 302 - Botas de Caucho Negro 6

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de Caucho Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: SERVUS Modelo: 18821/6 Descripción: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$26.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Reglón: 303 - Botas de Caucho Negro 7

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de Caucho Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: SERVUS Modelo: 18821/7 Descripción: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$26.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Reglón: 305 - Botas de Caucho Negro 9

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de Caucho Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: SERVUS Modelo: 18821/9 Descripción: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$26.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Reglón: 306 - Botas de Caucho Negro 10

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--

SIN IMAGEN	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de Caucho Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: SERVUS Modelo: 18821/10 Descripción: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos		\$26.95
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 307 - Botas de Caucho Negro 11**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad.

SIN IMAGEN	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de Caucho Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: SERVUS Modelo: 18821/11 Descripción: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos		\$26.95
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 308 - Botas de Caucho Negro 12**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad.

SIN IMAGEN	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de Caucho Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: SERVUS Modelo: 18821/12 Descripción: Bota de caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort. Color: negro. Para operaciones con abundante presencia de líquidos. Su caña o altura será de 14 pulgadas de alto, garantizando una mejor ventilación. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 4 (damas) hasta el No. 12. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos		\$26.95
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 321 - Bota de PVC Negro 7**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Bota de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica. Color: Negro. Deberá contar con una plantilla de acero que proteja al usuario de la penetración de clavos o virutas. 100% a prueba de agua con plantilla de confort. Para operaciones con abundante presencia de líquidos y resistente a ácidos y químicos. Su caña o altura será de 14 a 16 pulgadas de alto. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 7 hasta el No. 14. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05 EH o EN. Por unidad.

<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>
-------------	--------------------------------	--------------------



SIN IMAGEN	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: NORCROSS Modelo: 75145/7 Descripción: Bota de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica. Color: Negro. Deberá contar con una plantilla de acero que proteja al usuario de la penetración de clavos o virutas. 100% a prueba de agua con plantilla de confort. Para operaciones con abundante presencia de líquidos y resistente a ácidos y químicos. Su caña o altura será de 14 a 16 pulgadas de alto. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 7 hasta el No. 14. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05 EH o EN. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$43.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 322 - Bota de PVC Negro 8**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Bota de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica. Color: Negro. Deberá contar con una plantilla de acero que proteja al usuario de la penetración de clavos o virutas. 100% a prueba de agua con plantilla de confort. Para operaciones con abundante presencia de líquidos y resistente a ácidos y químicos. Su caña o altura será de 14 a 16 pulgadas de alto. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 7 hasta el No. 14. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05 EH o EN. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
SIN IMAGEN	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: NORCROSS Modelo: 75145/8 Descripción: Bota de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica. Color: Negro. Deberá contar con una plantilla de acero que proteja al usuario de la penetración de clavos o virutas. 100% a prueba de agua con plantilla de confort. Para operaciones con abundante presencia de líquidos y resistente a ácidos y químicos. Su caña o altura será de 14 a 16 pulgadas de alto. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 7 hasta el No. 14. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05 EH o EN. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$43.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 323 - Bota de PVC Negro 9**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Bota de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica. Color: Negro. Deberá contar con una plantilla de acero que proteja al usuario de la penetración de clavos o virutas. 100% a prueba de agua con plantilla de confort. Para operaciones con abundante presencia de líquidos y resistente a ácidos y químicos. Su caña o altura será de 14 a 16 pulgadas de alto. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 7 hasta el No. 14. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05 EH o EN. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
SIN IMAGEN	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: NORCROSS Modelo: 75145/9 Descripción: Bota de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica. Color: Negro. Deberá contar con una plantilla de acero que proteja al usuario de la penetración de clavos o virutas. 100% a prueba de agua con plantilla de confort. Para operaciones con abundante presencia de líquidos y resistente a ácidos y químicos. Su caña o altura será de 14 a 16 pulgadas de alto. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 7 hasta el No. 14. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05 EH o EN. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$43.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 324 - Bota de PVC Negro 10**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Bota de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica. Color: Negro. Deberá contar con una plantilla de acero que proteja al usuario de la penetración de clavos o virutas. 100% a prueba de agua con plantilla de confort. Para operaciones con abundante presencia de líquidos y resistente a ácidos y químicos. Su caña o altura será de 14 a 16 pulgadas de alto. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 7 hasta el No. 14. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05 EH o EN. Por unidad.

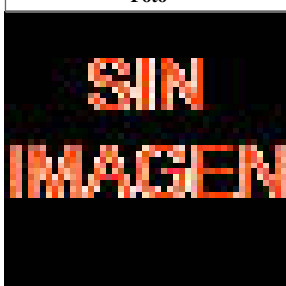
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
------	-------------------------	-------------

	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: NORCROSS Modelo: 75145/10 Descripción: Bota de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica. Color: Negro. Deberá contar con una plantilla de acero que proteja al usuario de la penetración de clavos o virutas. 100% a prueba de agua con plantilla de confort. Para operaciones con abundante presencia de líquidos y resistente a ácidos y químicos. Su caña o altura será de 14 a 16 pulgadas de alto. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 7 hasta el No. 14. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05 EH o EN. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$43.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 325 - Bota de PVC Negro 11  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Bota de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica. Color: Negro. Deberá contar con una plantilla de acero que proteja al usuario de la penetración de clavos o virutas. 100% a prueba de agua con plantilla de confort. Para operaciones con abundante presencia de líquidos y resistente a ácidos y químicos. Su caña o altura será de 14 a 16 pulgadas de alto. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 7 hasta el No. 14. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05 EH o EN. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: NORCROSS Modelo: 75145/11 Descripción: Bota de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica. Color: Negro. Deberá contar con una plantilla de acero que proteja al usuario de la penetración de clavos o virutas. 100% a prueba de agua con plantilla de confort. Para operaciones con abundante presencia de líquidos y resistente a ácidos y químicos. Su caña o altura será de 14 a 16 pulgadas de alto. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 7 hasta el No. 14. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05 EH o EN. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$43.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 326 - Bota de PVC Negro 12  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Bota de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica. Color: Negro. Deberá contar con una plantilla de acero que proteja al usuario de la penetración de clavos o virutas. 100% a prueba de agua con plantilla de confort. Para operaciones con abundante presencia de líquidos y resistente a ácidos y químicos. Su caña o altura será de 14 a 16 pulgadas de alto. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 7 hasta el No. 14. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05 EH o EN. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: NORCROSS SAFETY/HONEYWELL Marca: NORCROSS Modelo: 75145/12 Descripción: Bota de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica. Color: Negro. Deberá contar con una plantilla de acero que proteja al usuario de la penetración de clavos o virutas. 100% a prueba de agua con plantilla de confort. Para operaciones con abundante presencia de líquidos y resistente a ácidos y químicos. Su caña o altura será de 14 a 16 pulgadas de alto. Deberá estar fabricada con tecnología que garantice el confort del usuario durante las largas jornadas de trabajo y por un proceso de inyección moldeada que asegura la calidad y duración del calzado. La suela será ultra liviana con huellas pronunciada que garantice un agarre excepcional en terrenos con lodo y fango. El proveedor debe certificar disponibilidad de suplir tallas desde el No. 7 hasta el No. 14. Para verificación de calidad y cumplimiento incluir la certificación de la norma de cumplimiento ASTM F2413-05 EH o EN. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$43.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 337 - Cono de 18"  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Cono de seguridad, con altura mínima de 45 cms, y una base cuadrada de 29 cms por 29 cms como mínimo, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección LPDE (POLYETHYLENE DE BAJA DENSIDAD) que evitara que se rompa en caso de ser colisionado, sin poros en su superficie, y resistente a la suciedad y a la grasa. Base rígido color negro inyectado al cuerpo del cono en caucho solido color negro permanentemente adherido. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Caja o paquete de 12 unidades


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
------	-------------------------	-------------

	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Conos Viales Casa productora: JBC SAFETY Marca: JBC Modelo: RS45015C Descripción: Cono de seguridad, con altura mínima de 45 cms, y una base cuadrada de 29 cms por 29 cms como mínimo, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección LPDE (POLYETHYLENE DE BAJA DENSIDAD) que evitara que se rompa en caso de ser colisionado, sin poros en su superficie, y resistente a la suciedad y a la grasa. Base rígido color negro inyectado al cuerpo del cono en caucho solido color negro permanentemente adherido. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Caja o paquete de 12 unidades País(es) de origen: Estados Unidos, Taiwán	\$198.00		
		<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	0
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

**Renglón: 338 - Cono de 28"**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Cono de seguridad, con altura mínima de 70 cms, y una base cuadrada de 33 cms por 33 cms como mínimo, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección LPDE (POLYETHYLENE DE BAJA DENSIDAD) que evitara que se rompa en caso de ser colisionado, sin poros en su superficie, y resistente a la suciedad y a la grasa. Base rígido color negro inyectado al cuerpo del cono en caucho solido color negro permanentemente adherido. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Caja o paquete de 12 unidades

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Conos Viales Casa productora: JBC SAFETY Marca: JBC Modelo: RS70032C Descripción: Cono de seguridad, con altura mínima de 70 cms, y una base cuadrada de 33 cms por 33 cms como mínimo, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección LPDE (POLYETHYLENE DE BAJA DENSIDAD) que evitara que se rompa en caso de ser colisionado, sin poros en su superficie, y resistente a la suciedad y a la grasa. Base rígido color negro inyectado al cuerpo del cono en caucho solido color negro permanentemente adherido. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Caja o paquete de 12 unidades País(es) de origen: Estados Unidos, Taiwán	\$234.00		
		<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	0
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

**Renglón: 339 - Cono de 28" con cintas reflectivas**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Cono de seguridad, con altura mínima de 70 cms, y una base cuadrada de 33 cms por 33 cms como mínimo, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección LPDE (POLYETHYLENE DE BAJA DENSIDAD) que evitara que se rompa en caso de ser colisionado, sin poros en su superficie, y resistente a la suciedad y a la grasa. Base rígido color negro inyectado al cuerpo del cono en caucho solido color negro permanentemente adherido. Deberá incluir dos (2) anillos de cintas refractivas de grado ALTA INTENSIDAD PRISMATICO o diamante 3 (GD) diamantadas de color plata, la primera cinta de 15.24 cms de ancho y la segunda de 10.16 cms de ancho, con una distancia entre ellas de 5cms, la distancia de la primera cinta a la parte superior del cono deberá estar entre los 5 cms a 7.60 cms. Las cintas deben cumplir con los niveles mínimos de retro reflexión de la norma ASTM D 4956-95. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Caja o paquete de 12 unidades

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Conos Viales Casa productora: JBC SAFETY Marca: JBC Modelo: 28POM2 Descripción: Cono de seguridad, con altura mínima de 70 cms, y una base cuadrada de 33 cms por 33 cms como mínimo, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección LPDE (POLYETHYLENE DE BAJA DENSIDAD) que evitara que se rompa en caso de ser colisionado, sin poros en su superficie, y resistente a la suciedad y a la grasa. Base rígido color negro inyectado al cuerpo del cono en caucho solido color negro permanentemente adherido. Deberá incluir dos (2) anillos de cintas refractivas de grado ALTA INTENSIDAD PRISMATICO o diamante 3 (GD) diamantadas de color plata, la primera cinta de 15.24 cms de ancho y la segunda de 10.16 cms de ancho, con una distancia entre ellas de 5cms, la distancia de la primera cinta a la parte superior del cono deberá estar entre los 5 cms a 7.60 cms. Las cintas deben cumplir con los niveles mínimos de retro reflexión de la norma ASTM D 4956-95. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito País(es) de origen: Estados Unidos, Taiwán	\$395.40		
		<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	0
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

**Renglón: 340 - Cono de 36"**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Cono de seguridad, con altura mínima de 91 cms, y una base cuadrada de 35 cms por 35 cms como mínimo, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección LPDE (POLYETHYLENE DE BAJA DENSIDAD) que evitara que se rompa en caso de ser colisionado, sin poros en su superficie, y resistente a la suciedad y a la grasa. Base rígido color negro inyectado al cuerpo del cono en caucho solido color negro permanentemente adherido. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Caja o paquete de 12 unidades

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--

SIN IMAGEN	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Conos Viales Casa productora: JBC SAFETY Marca: JBC Modelo: RS90045CT Descripción: Cono de seguridad, con altura mínima de 91 cms, y una base cuadrada de 35 cms por 35 cms como mínimo, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección LPDE (POLYETHYLENE DE BAJA DENSIDAD) que evitara que se rompa en caso de ser colisionado, sin poros en su superficie, y resistente a la suciedad y a la grasa. Base rígido color negro inyectado al cuerpo del cono en caucho solido color negro permanentemente adherido. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Caja o paquete de 12 unidades País(es) de origen: Estados Unidos, Taiwán		\$335.40	
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	0
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

**Renglón: 341 - Cono de 36" con cintas reflectivas**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Cono de seguridad, con altura mínima de 91 cms, y una base cuadrada de 35 cms por 35 cms como mínimo, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección LPDE (POLYETHYLENE DE BAJA DENSIDAD) que evitara que se rompa en caso de ser colisionado, sin poros en su superficie, y resistente a la suciedad y a la grasa. Base rígido color negro inyectado al cuerpo del cono en caucho solido color negro permanentemente adherido. Deberá incluir dos (2) anillos de cintas refractivas de grado ALTA INTENSIDAD PRISMATICO o diamante 3 (GD) diamantadas de color plata, la primera cinta de 15.24 cms de ancho y la segunda de 10.16 cms de ancho, con una distancia entre ellas de 5cms, la distancia de la primera cinta a la parte superior del cono deberá estar entre los 5 cms a 7.60 cms. Las cintas deben cumplir con los niveles mínimos de retro reflexión de la norma ASTM D 4956-95. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Caja o paquete de 12 unidades

SIN IMAGEN	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Conos Viales Casa productora: JBC SAFETY Marca: JBC Modelo: 36POM2 Descripción: Cono de seguridad, con altura mínima de 91 cms, y una base cuadrada de 35 cms por 35 cms como mínimo, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección LPDE (POLYETHYLENE DE BAJA DENSIDAD) que evitara que se rompa en caso de ser colisionado, sin poros en su superficie, y resistente a la suciedad y a la grasa. Base rígido color negro inyectado al cuerpo del cono en caucho solido color negro permanentemente adherido. Deberá incluir dos (2) anillos de cintas refractivas de grado ALTA INTENSIDAD PRISMATICO o diamante 3 (GD) diamantadas de color plata, la primera cinta de 15.24 cms de ancho y la segunda de 10.16 cms de ancho, con una distancia entre ellas de 5cms, la distancia de la primera cinta a la parte superior del cono deberá estar entre los 5 cms a 7.60 cms. Las cintas deben cumplir con los niveles mínimos de retro reflexión de la norma ASTM D 4956-95. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito País(es) de origen: Estados Unidos, Taiwán		\$443.40	
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	0
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

**Renglón: 342 - Bastón de Señalización vial con LED Rojo**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Bastón de señalización vial con tecnología LED, con dos modos de señalización: luz fija y luz destellante, con una duración de 12 horas mínimo, que incluyan las baterías, 50 lumen mínimo de luz brilla, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los ultimos 3 meses. Por unidad.

SIN IMAGEN	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Bastón de Señalización Vial Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: TB860 Descripción: Bastón de señalización vial con tecnología LED, con dos modos de señalización: luz fija y luz destellante, con una duración de 12 horas mínimo, que incluyan las baterías, 50 lumen mínimo de luz brilla, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los ultimos 3 meses. Por unidad País(es) de origen: China, Estados Unidos, Taiwán		\$32.95	
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	0
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

**Renglón: 343 - Bastón de Señalización vial con LED Amarillo**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Bastón de señalización vial con tecnología LED, con dos modos de señalización: luz fija y luz destellante, con una duración de 12 horas mínimo, que incluyan las baterías, 50 lumen mínimo de luz brilla, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los ultimos 3 meses. Por unidad.

SIN IMAGEN	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Bastón de Señalización Vial Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: TB860 Descripción: Bastón de señalización vial con tecnología LED, con dos modos de señalización: luz fija y luz destellante, con una duración de 12 horas mínimo, que incluyan las baterías, 50 lumen mínimo de luz brilla, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los ultimos 3 meses. Por unidad País(es) de origen: China, Estados Unidos, Taiwán		\$32.95	
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	0
	7:Provincia de Chiriquí		8	0

Renglón: 344 - Bastón de Señalización vial con LED Verde

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Bastón de señalización vial con tecnología LED, con dos modos de señalización: luz fija y luz destellante, con una duración de 12 horas mínimo, que incluyan las baterías, 50 lumen mínimo de luz brilla, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Bastón de Señalización Vial Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: TB860 Descripción: Bastón de señalización vial con tecnología LED, con dos modos de señalización: luz fija y luz destellante, con una duración de 12 horas mínimo, que incluyan las baterías, 50 lumen mínimo de luz brilla, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad. País(es) de origen: China, Estados Unidos, Taiwán	\$32.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 345 - Bastón de Señalización vial con LED Azul

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Bastón de señalización vial con tecnología LED, con dos modos de señalización: luz fija y luz destellante, con una duración de 12 horas mínimo, que incluyan las baterías, 50 lumen mínimo de luz brilla, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Bastón de Señalización Vial Casa productora: JBC SAFETY Marca: JBC Modelo: TB860 Descripción: Bastón de señalización vial con tecnología LED, con dos modos de señalización: luz fija y luz destellante, con una duración de 12 horas mínimo, que incluyan las baterías, 50 lumen mínimo de luz brilla, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos, Taiwán	\$32.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 346 - Protector tipo Tanque

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Tanque de seguridad vial fabricado en polietileno, de 100 cm de altura, 58 cm de diámetro, de capacidad de 200 litros mínimo, color: naranja, con cinta reflectiva de ALTA INTENSIDAD PRISMATICO color blanco, para la visión diurna y nocturna. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Por Unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: PLASTIC SAFETY SYSTEMS Marca: PLASTIC SAFETY SYSTEMS Modelo: PSS Descripción: Tanque de seguridad vial fabricado en polietileno, de 100 cm de altura, 58 cm de diámetro, de capacidad de 200 litros mínimo, color: naranja, con cinta reflectiva de ALTA INTENSIDAD PRISMATICO color blanco, para la visión diurna y nocturna. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Por Unidad. País(es) de origen: China, Colombia, Taiwán	\$195.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 347 - postes delimitadores con una cinta reflectiva

Unidad de medida: UNIDAD

Requerimiento mínimo: Poste vial delimitador color anaranjado, para remarcar o delinear segmentos de carretera o para resaltar o advertir al usuario de la peligrosidad. De material de plástico resistente a altos impacto con base flexible, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: DX101 Descripción: Poste vial delimitador color anaranjado, para remarcar o delinear segmentos de carretera o para resaltar o advertir al usuario de la peligrosidad. De material de plástico resistente a altos impacto con base flexible, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad. País(es) de origen: China, Colombia, Taiwán	\$48.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 348 - postes delineadores de plástico con base flexible y cinta reflectiva  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Poste vial delineador color anaranjado, para remarcar o delinear segmentos de carretera o para resaltar o advertir al usuario de la peligrosidad. De material de plástico resistente a altos impacto con base flexible, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: DX101 Descripción: Poste vial delineador color anaranjado, para remarcar o delinear segmentos de carretera o para resaltar o advertir al usuario de la peligrosidad. De material de plástico resistente a altos impacto con base flexible, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad. País(es) de origen: China, Colombia, Taiwán	\$48.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 349 - Postes delineadores de plástico con base flexible y con cinta reflectiva  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Poste vial delineador color anaranjado, para remarcar o delinear segmentos de carretera o para resaltar o advertir al usuario de la peligrosidad. De material de caucho resistente a altos impacto, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: DX101 Descripción: Poste vial delineador color anaranjado, para remarcar o delinear segmentos de carretera o para resaltar o advertir al usuario de la peligrosidad. De material de caucho resistente a altos impacto, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad. País(es) de origen: China	\$48.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 351 - Marcadores Reflectivos Rojo tipo tachuelas (ojo de gato)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Marcadores reflectivos tipo tachuela o botones, con cinta reflectiva de alta intensidad prismática color blanco para una visión diurna y nocturna, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por docena (12 unidades).

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: JBC SAFETY Marca: JBC Modelo: . Descripción: Marcadores reflectivos tipo tachuela o botones, con cinta reflectiva de alta intensidad prismática color blanco para una visión diurna y nocturna, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por docena (12 unidades). País(es) de origen: China, Estados Unidos, Taiwán	\$300.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 352 - Marcadores Reflectivos Blanco tipo tachuelas (ojo de gato)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Marcadores reflectivos tipo tachuela o botones, con cinta reflectiva de alta intensidad prismática color amarillo para una visión diurna y nocturna, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Caja o paquete de 100 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: JBC SAFETY Marca: JBC Modelo: . Descripción: Marcadores reflectivos tipo tachuela o botones, con cinta reflectiva de alta intensidad prismática color amarillo para una visión diurna y nocturna, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Caja o paquete de 100 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos, Taiwán	\$300.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 353 - Marcadores Reflectivos Amarillos tipo tachuelas (ojo de gato) de Aluminio  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Marcadores reflectivos tipo tachuela o botones, con cinta reflectiva de alta intensidad prismática color amarillo para una visión diurna y nocturna de Aluminio, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Caja o Paquete de 100 unidades.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: JBC SAFETY Marca: JBC Modelo: . Descripción: Marcadores reflectivos tipo tachuela o botones, con cinta reflectiva de alta intensidad prismática color amarillo para una visión diurna y nocturna de Aluminio, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Caja o Paquete de 100 unidades. País(es) de origen: China, Estados Unidos, Taiwán	\$300.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 356 - Muros de plástico Tipo Jersey  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Barrera plástica, con cinta reflectiva de alta intensidad prismática color blanco, resistente a rayos UV y humedad, dimensiones: 56cm largo X 56cm alto X 40cm ancho en la base, peso 4.5Kg, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: AJOVER Descripción: Barrera plástica, con cinta reflectiva de alta intensidad prismática color blanco, resistente a rayos UV y humedad, dimensiones: 56cm largo X 56cm alto X 40cm ancho en la base, peso 4.5Kg, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad. País(es) de origen: China, Colombia, Taiwán	\$415.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 357 - Muros de plástico Tipo Jersey Rellenable  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Barrera plástica, con cinta reflectiva de alta intensidad prismática color blanco, resistente a rayos UV y humedad, dimensiones: 1.5Mts largo X 80cm alto X 37cm ancho en la base, peso 9.5Kg puede ser rellenado con agua o arena, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: AJOVER Descripción: Barrera plástica, con cinta reflectiva de alta intensidad prismática color blanco, resistente a rayos UV y humedad, dimensiones: 1.5Mts largo X 80cm alto X 37cm ancho en la base, peso 9.5Kg puede ser rellenado con agua o arena, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad País(es) de origen: China, Colombia, Taiwán	\$415.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 360 - Tope para Llantas Completo 165 cm X 15cm X 10cm  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Tope para llantas de caucho con nylon, moldeado por compresión de 165 cm X 15cm X 10cm, debe tener material reflectivo, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: . Descripción: Tope para llantas de caucho con nylon, moldeado por compresión de 165 cm X 15cm X 10cm, debe tener material reflectivo, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad. País(es) de origen: China, Colombia, Estados Unidos	\$115.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 363 - Resalto de Caucho 1mt X 35 cm X 5cm  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Resalto de caucho de 1mt largo X 35cm ancho X 5cm alto, con colores negro y amarillo, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--

	<b>Categoría:</b> Productos de Seguridad Vial <b>Familia:</b> Artículos de Seguridad Vial <b>Casa productora:</b> VANGARD SAFETY <b>Marca:</b> VANGARD <b>Modelo:</b> . <b>Descripción:</b> Resalto de caucho de 1mt largo X 35cm ancho X 5cm alto, con colores negro y amarillo, Debe haber sido probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Por unidad. <b>País(es) de origen:</b> China, Colombia, Estados Unidos	\$415.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


**Renglón: 364 - Mallas de seguridad vial**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Malla plástica para cerca de polipropileno o polietileno, para señalización vial o de obras, que permita una mayor visualización diurna y nocturna, de fácil colocación y durabilidad, con materiales de fabricación anti U.V. Medidas: ancho: mínimo 1,00 metro, largo 50 mts, red o cuadrícula de 8x5 cm mínimo, color: naranja. De usos múltiples para la construcción. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Por unidad de rollo.

	<b>Categoría:</b> Productos de Seguridad Vial <b>Familia:</b> Artículos de Seguridad Vial <b>Casa productora:</b> VANGARD SAFETY <b>Marca:</b> VANGARD <b>Modelo:</b> SF150R <b>Descripción:</b> Malla plástica para cerca de polipropileno o polietileno, para señalización vial o de obras, que permita una mayor visualización diurna y nocturna, de fácil colocación y durabilidad, con materiales de fabricación anti U.V. Medidas: ancho: mínimo 1,00 metro, largo 50 mts, red o cuadrícula de 8x5 cm mínimo, color: naranja. De usos múltiples para la construcción. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Por unidad de rollo. <b>País(es) de origen:</b> China	\$48.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 365 - Mallas de seguridad vial**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Malla plástica de seguridad de polipropileno o polietileno, para señalización vial o de obras, que permita una mayor visualización en la noche y el día, de fácil colocación y durabilidad, con materiales de fabricación anti U.V. Medidas: ancho 1.20 metro, largo 30.47 mts mínimo o su medida equivalente en pies. Color: naranja. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Por unidad de rollo.


	<b>Categoría:</b> Productos de Seguridad Vial <b>Familia:</b> Artículos de Seguridad Vial <b>Casa productora:</b> VANGARD SAFETY <b>Marca:</b> VANGARD <b>Modelo:</b> SF101R <b>Descripción:</b> Malla plástica de seguridad de polipropileno o polietileno, para señalización vial o de obras, que permita una mayor visualización en la noche y el día, de fácil colocación y durabilidad, con materiales de fabricación anti U.V. Medidas: ancho 1.20 metro, largo 30.47 mts mínimo o su medida equivalente en pies. Color: naranja. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Por unidad de rollo. <b>País(es) de origen:</b> China	\$62.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


**Renglón: 366 - Muros de plástico**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Barrera plástica de polietileno de alta densidad, con cinta reflectiva de alta intensidad prismática color blanco con rojo (ambos), resistente a rayos UV y humedad, dimensiones: 1400 mm largo x 2000 mm alto mínimo o su medida equivalente. Para utilizar en área de construcción de camino, zonas de trabajo, lugares peligrosos. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Por unidad.


	<b>Categoría:</b> Productos de Seguridad Vial <b>Familia:</b> Artículos de Seguridad Vial <b>Casa productora:</b> VANGARD SAFETY <b>Marca:</b> VANGARD <b>Modelo:</b> AJOVER <b>Descripción:</b> Barrera plástica de polietileno de alta densidad, con cinta reflectiva de alta intensidad prismática color blanco con rojo (ambos), resistente a rayos UV y humedad, dimensiones: 1400 mm largo x 2000 mm alto mínimo o su medida equivalente. Para utilizar en área de construcción de camino, zonas de trabajo, lugares peligrosos. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. Por unidad. <b>País(es) de origen:</b> China, Colombia	\$415.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	0
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


**Renglón: 381 - Película retroreflejante grande diamantes de cubo**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Película retroreflejante grande diamantes de cubo debe tener las siguientes características: que cumpla con la norma tipo XI 4956 ASTM, colores disponibles: blanco, naranja fluorescente, verde - limón fluorescente. Estos colores serán requeridos a disposición de la entidad previa coordinación. Dimensiones mínimas: 24" x 50 yardas. Por rollo (unidad)




Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Otros Productos Viales Casa productora: 3M Marca: 3M Modelo: 4090 Descripción: Película retroreflejante grande diamantes de cubo debe tener las siguientes características: que cumpla con la norma tipo XI 4956 ASTM, colores disponibles: blanco, naranja fluorescente, verde - limón fluorescente. Estos colores serán requeridos a disposición de la entidad previa coordinación. Dimensiones mínimas: 24" x 50 yardas. Por rollo (unidad) País(es) de origen: Estados Unidos	\$2,500.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 382 - Película retroreflejante grande diamantes de cubo Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Película retroreflejante grande diamantes de cubo debe tener las siguientes características: que cumpla con la norma tipo XI 4956 ASTM, colores disponibles: blanco, naranja fluorescente, verde - limón fluorescente. Estos colores serán requeridos a disposición de la entidad previa coordinación. Dimensiones mínimas: 36" x 50 yardas. Por rollo (unidad)			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Otros Productos Viales Casa productora: 3M Marca: 3M Modelo: 4090 Descripción: Película retroreflejante grande diamantes de cubo debe tener las siguientes características: que cumpla con la norma tipo XI 4956 ASTM, colores disponibles: blanco, naranja fluorescente, verde - limón fluorescente. Estos colores serán requeridos a disposición de la entidad previa coordinación. Dimensiones mínimas: 36" x 50 yardas. Por rollo (unidad) País(es) de origen: Estados Unidos	\$2,900.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 383 - Película retroreflejante grande diamantes de cubo Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Película retroreflejante grande diamantes de cubo debe tener las siguientes características: que cumpla con la norma tipo XI 4956 ASTM, colores disponibles: blanco, naranja fluorescente, verde - limón fluorescente. Estos colores serán requeridos a disposición de la entidad previa coordinación. Dimensiones mínimas: 48" x 50 yardas. Por rollo (unidad)			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Otros Productos Viales Casa productora: 3M Marca: 3M Modelo: 4090 Descripción: Película retroreflejante grande diamantes de cubo debe tener las siguientes características: que cumpla con la norma tipo XI 4956 ASTM, colores disponibles: blanco, naranja fluorescente, verde - limón fluorescente. Estos colores serán requeridos a disposición de la entidad previa coordinación. Dimensiones mínimas: 48" x 50 yardas. Por rollo (unidad) País(es) de origen: Estados Unidos	\$3,200.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 384 - Lámina reflectiva de Alta Intensidad Prismática Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Lámina reflectiva de Alta Intensidad Prismática que cumpla con norma tipo X4956 ASTM, color disponibles: blanco, verde, rojo y amarillo. Estos colores serán requeridos a disposición de la entidad previa coordinación. Dimensiones mínimas: 24" x 50 yardas. Por rollo (unidad)			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Otros Productos Viales Casa productora: 3M Marca: 3M Modelo: . Descripción: Lámina reflectiva de Alta Intensidad Prismática que cumpla con norma tipo X4956 ASTM, color disponibles: blanco, verde, rojo y amarillo. Estos colores serán requeridos a disposición de la entidad previa coordinación. Dimensiones mínimas: 24" x 50 yardas. Por rollo (unidad) País(es) de origen: Estados Unidos	\$3,200.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 385 - Lámina reflectiva de Alta Intensidad Prismática Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Lámina reflectiva de Alta Intensidad Prismática que cumpla con norma tipo X4956 ASTM, color disponibles: blanco, verde, rojo y amarillo. Estos colores serán requeridos a disposición de la entidad previa coordinación. Dimensiones mínimas: 36" x 50 yardas. Por rollo (unidad)			
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	

	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Otros Productos Viales Casa productora: 3M Marca: 3M Modelo: . Descripción: Lámina reflectiva de Alta Intensidad Prismática que cumpla con norma tipo X4956 ASTM, color disponibles: blanco, verde, rojo y amarillo. Estos colores serán requeridos a disposición de la entidad previa coordinación. Dimensiones mínimas: 36" x 50 yardas. Por rollo (unidad) País(es) de origen: Estados Unidos	\$1,800.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 386 - Lámina reflectiva de Alta Intensidad Prismática  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Lámina reflectiva de Alta Intensidad Prismática que cumpla con norma tipo X4956 ASTM, color disponibles: blanco, verde, rojo y amarillo. Estos colores serán requeridos a disposición de la entidad previa coordinación. Dimensiones mínimas: 48" x 50 yardas. Por rollo (unidad)

	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Otros Productos Viales Casa productora: 3M Marca: 3M Modelo: . Descripción: Lámina reflectiva de Alta Intensidad Prismática que cumpla con norma tipo X4956 ASTM, color disponibles: blanco, verde, rojo y amarillo. Estos colores serán requeridos a disposición de la entidad previa coordinación. Dimensiones mínimas: 48" x 50 yardas. Por rollo (unidad) País(es) de origen: Estados Unidos	\$2,200.00	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 400 - Capote con capucha amarillo S  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Capote tipo bata de material impermeable confeccionado en PVC/Poliéster de grosor de 35mm, con capucha, manga larga, con cierre frontal de botones, hasta la rodilla de 49" largo mínimo, de color amarillo, resistente a la rasgadura y abrasión. Talla pequeña o S. Caja o paquete de 12 unidades


	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capotes con capucha Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: CA35/IS Descripción: Capote tipo bata de material impermeable confeccionado en PVC/Poliéster de grosor de 35mm, con capucha, manga larga, con cierre frontal de botones, hasta la rodilla de 49" largo mínimo, de color amarillo, resistente a la rasgadura y abrasión. Talla pequeña o S. Caja o paquete de 12 unidades País(es) de origen: China	\$167.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 401 - Capote con capucha amarillo M  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Capote tipo bata de material impermeable confeccionado en PVC/Poliéster de grosor de 35mm, con capucha, manga larga, con cierre frontal de botones, hasta la rodilla de 49" largo mínimo, de color amarillo, resistente a la rasgadura y abrasión. Talla mediana o M. Caja o paquete de 12 unidades


	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capotes con capucha Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: CA35/1M Descripción: Capote tipo bata de material impermeable confeccionado en PVC/Poliéster de grosor de 35mm, con capucha, manga larga, con cierre frontal de botones, hasta la rodilla de 49" largo mínimo, de color amarillo, resistente a la rasgadura y abrasión. Talla mediana o M. Caja o paquete de 12 unidades País(es) de origen: China	\$167.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 402 - Capote con capucha amarillo L  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Capote tipo bata de material impermeable confeccionado en PVC/Poliéster de grosor de 35mm, con capucha, manga larga, con cierre frontal de botones, hasta la rodilla de 49" largo mínimo, de color amarillo, resistente a la rasgadura y abrasión. Talla: grande o L. Caja o paquete de 12 unidades

<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
-------------	--------------------------------	--------------------	--


	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capotes con capucha Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: CA35/1L Descripción: Capote tipo bata de material impermeable confeccionado en PVC/Poliéster de grosor de 35mm, con capucha, manga larga, con cierre frontal de botones, hasta la rodilla de 49" largo mínimo, de color amarillo, resistente a la rasgadura y abrasión. Talla: grande o L. Caja o paquete de 12 unidades País(es) de origen: China	\$167.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 403 - Capote con capucha amarillo XL Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Capote tipo bata de material impermeable confeccionado en PVC/Poliéster de grosor de 35mm, con capucha, manga larga, con cierre frontal de botones, hasta la rodilla de 49" largo mínimo, de color amarillo, resistente a la rasgadura y abrasión. Talla: extra grande o XL. Caja o paquete de 12 unidades			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capotes con capucha Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: CA35/1XL Descripción: Capote tipo bata de material impermeable confeccionado en PVC/Poliéster de grosor de 35mm, con capucha, manga larga, con cierre frontal de botones, hasta la rodilla de 49" largo mínimo, de color amarillo, resistente a la rasgadura y abrasión. Talla: extra grande o XL. Caja o paquete de 12 unidades País(es) de origen: China	\$167.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 404 - Capote con capucha amarillo XXL Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Capote tipo bata de material impermeable confeccionado en PVC/Poliéster de grosor de 35 mm, con capucha, manga larga, con cierre frontal de botones, hasta la rodilla de 49" largo mínimo, de color amarillo, resistente a la rasgadura y abrasión. Talla: doble extra grande o XXL. Caja o paquete de 12 unidades			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capotes con capucha Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: CA35/1XXL Descripción: Capote tipo bata de material impermeable confeccionado en PVC/Poliéster de grosor de 35 mm, con capucha, manga larga, con cierre frontal de botones, hasta la rodilla de 49" largo mínimo, de color amarillo, resistente a la rasgadura y abrasión. Talla: doble extra grande o XXL. Caja o paquete de 12 unidades País(es) de origen: China	\$167.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 421 - capote tipo poncho Amarillo Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Capote tipo Poncho impermeable de material de PVC, con capucha y bolso, de 50" largo x 80" de ancho mínimo, talla única, de material de PVC/Poliéster de grosor de 35 mm, color amarillo. Caja o paquete de 12 unidades			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capote tipo Poncho Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: C347 Descripción: Capote tipo Poncho impermeable de material de PVC, con capucha y bolso, de 50" largo x 80" de ancho mínimo, talla única, de material de PVC/Poliéster de grosor de 35 mm, color amarillo. Caja o paquete de 12 unidades País(es) de origen: China	\$215.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 423 - Capote dos pieza Verde Lima con cinta reflectiva S Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color verde lima. El pantalón debe tener elástico. Talla pequeña o S. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	


	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares	\$467.40	
	Familia: Capote dos piezas		
	Casa productora: VANGARD SAFETY		
	Marca: VANGARD		
	Modelo: 1820/S		
Descripción: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color verde lima. El pantalón debe tener elástico. Talla pequeña o S. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
País(es) de origen: China			
<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
1:Provincia de Panamá		0	0
2:Provincia de Colón		5	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A


Renglón: 424 - Capote dos pieza Verde Lima con cinta reflectiva M			
Unidad de medida: UNIDAD			
Requerimiento mínimo: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color verde lima. El pantalón debe tener elástico. Talla mediano o M. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares	\$467.40	
	Familia: Capote dos piezas		
	Casa productora: VANGARD SAFETY		
	Marca: VANGARD		
	Modelo: 1820/M		
Descripción: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color verde lima. El pantalón debe tener elástico. Talla mediano o M. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
País(es) de origen: China			
<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
1:Provincia de Panamá		0	0
2:Provincia de Colón		5	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A


Renglón: 425 - Capote dos pieza Verde Lima con cinta reflectiva L			
Unidad de medida: UNIDAD			
Requerimiento mínimo: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color verde lima. El pantalón debe tener elástico. Talla largo o L. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares	\$467.40	
	Familia: Capote dos piezas		
	Casa productora: VANGARD SAFETY		
	Marca: VANGARD		
	Modelo: 1820/L		
Descripción: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color verde lima. El pantalón debe tener elástico. Talla largo o L. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
País(es) de origen: China			
<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
1:Provincia de Panamá		0	0
2:Provincia de Colón		5	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A


Renglón: 426 - Capote dos pieza Verde Lima con cinta reflectiva XL			
Unidad de medida: UNIDAD			
Requerimiento mínimo: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en parte frontal y trasera, color verde lima. El pantalón debe tener elástico. Talla extra largo o XL. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares	\$467.40	
	Familia: Capote dos piezas		
	Casa productora: VANGARD SAFETY		
	Marca: VANGARD		
	Modelo: 1820/XL		
Descripción: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en parte frontal y trasera, color verde lima. El pantalón debe tener elástico. Talla extra largo o XL. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
País(es) de origen: China			
<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
1:Provincia de Panamá		0	0
2:Provincia de Colón		5	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A

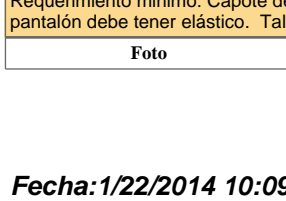
Renglón: 427 - Capote dos pieza Verde Lima con cinta reflectiva XXL			
Unidad de medida: UNIDAD			
Requerimiento mínimo: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color verde lima. El pantalón debe tener elástico. Talla doble extra largo o XXL. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	


	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capote dos piezas Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: 1820/XXL Descripción: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color verde lima. El pantalón debe tener elástico. Talla doble extra largo o XXL. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China	\$467.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 438 - Capote dos pieza Amarillo con cinta reflectiva S Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color amarillo. El pantalón debe tener elástico. Talla pequeña o S. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capote dos piezas Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: CP40/2S Descripción: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color amarillo. El pantalón debe tener elástico. Talla pequeña o S. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China	\$323.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 439 - Capote dos pieza Amarillo con cinta reflectiva M Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color amarillo. El pantalón debe tener elástico. Talla mediano o M. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capote dos piezas Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: CP40/2M Descripción: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color amarillo. El pantalón debe tener elástico. Talla mediano o M. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China	\$323.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 440 - Capote dos pieza Amarillo con cinta reflectiva L Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color amarillo. El pantalón debe tener elástico. Talla largo o L. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capote dos piezas Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: CP40/2L Descripción: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color amarillo. El pantalón debe tener elástico. Talla largo o L. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China	\$323.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 441 - Capote dos pieza Amarillo con cinta reflectiva XL Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en parte frontal y trasera, color amarillo. El pantalón debe tener elástico. Talla extra largo o XL. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capote dos piezas Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: CP40/2L Descripción: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en parte frontal y trasera, color amarillo. El pantalón debe tener elástico. Talla extra largo o XL. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.	\$323.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	





	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capote dos piezas Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: CP40/2XL Descripción: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en parte frontal y trasera, color amarillo. El pantalón debe tener elástico. Talla extra largo o XL. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China		\$323.40	
		<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
		1:Provincia de Panamá	0	0
		2:Provincia de Colón	5	N/A
		7:Provincia de Chiriquí	8	0
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 442 - Capote dos piezas Amarillo con cinta reflectiva XXL Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color amarillo. El pantalón debe tener elástico. Talla doble extra largo o XXL. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.				
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>		
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capote dos piezas Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: CP40/2XXL Descripción: Capote de dos piezas impermeable de material de PVC/Poliéster, con cinta reflectiva blanca de alta intensidad prismática en la parte frontal y trasera, color amarillo. El pantalón debe tener elástico. Talla doble extra largo o XXL. Caja o paquete de 12 pares. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China		\$323.40	
		<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
		1:Provincia de Panamá	0	0
		2:Provincia de Colón	5	N/A
		7:Provincia de Chiriquí	8	0
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 443 - Redecillas desechables Blanca Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Redecillas desechables cosida en forma circular, con elástico para la cabeza color blanco, de 20 gramos máximo, tamaño de 19 pulgadas mínimo. Caja o paquete de 100 unidades.				
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>		
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Cofias Desechables Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: DBWH Descripción: Redecillas desechables cosida en forma circular, con elástico para la cabeza color blanco, de 20 gramos máximo, tamaño de 19 pulgadas mínimo. Caja o paquete de 100 unidades. País(es) de origen: China		\$12.95	
		<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
		1:Provincia de Panamá	0	0
		2:Provincia de Colón	5	N/A
		7:Provincia de Chiriquí	8	0
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 446 - Redecillas desechables Grande Blanca Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Redecillas desechables cosida en forma circular, con elástico para la cabeza color blanco, de 20 gramos máximo, con medidas mininas de 24 pulgadas. Caja o paquete de 100 unidades.				
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>		
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Cofias Desechables Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: DBWH Descripción: Redecillas desechables cosida en forma circular, con elástico para la cabeza color blanco, de 20 gramos máximo, con medidas mininas de 24 pulgadas. Caja o paquete de 100 unidades. País(es) de origen: China		\$12.95	
		<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
		1:Provincia de Panamá	0	0
		2:Provincia de Colón	5	N/A
		7:Provincia de Chiriquí	8	0
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 454 - Fajas de Protección Lumbar (S) Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Faja de Soporte Lumbar, de uso personal, reusable, en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable para climas tropicalizados y ajustes de cinturas en material ventilado que permita la transpiración (no tejidos cerrados), no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El cerco o reborde en material de alta visibilidad para areas de alto tráfico. Por unidad.			
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>	

	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Fajas Lumbares Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: SB18S Descripción: Faja de Soporte Lumbar, de uso personal, reusable, en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable para climas tropicalizados y ajustes de cinturas en material ventilado que permita la transpiración (no tejidos cerrados), no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El cerco o reborde en material de alta visibilidad para areas de alto tráfico. Por unidad. País(es) de origen: China		\$15.95	
		<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
		1:Provincia de Panamá	0	0
		2:Provincia de Colón	5	N/A
		7:Provincia de Chiriquí	8	0
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Renglón: 455 - Fajas de Protección Lumbar (M) Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Faja de Soporte Lumbar, de uso personal, reusable, en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable para climas tropicalizados y ajustes de cinturas en material ventilado que permita la transpiración (no tejidos cerrados), no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El cerco o reborde en material de alta visibilidad para areas de alto tráfico. Por unidad.				
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>		
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Fajas Lumbares Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: SB18M Descripción: Faja de Soporte Lumbar, de uso personal, reusable, en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable para climas tropicalizados y ajustes de cinturas en material ventilado que permita la transpiración (no tejidos cerrados), no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El cerco o reborde en material de alta visibilidad para areas de alto tráfico. Por unidad. País(es) de origen: China		\$15.95	
		<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
		1:Provincia de Panamá	0	0
		2:Provincia de Colón	5	N/A
		7:Provincia de Chiriquí	8	0
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Renglón: 456 - Fajas de Protección Lumbar (L) Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Faja de Soporte Lumbar, de uso personal, reusable, en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable para climas tropicalizados y ajustes de cinturas en material ventilado que permita la transpiración (no tejidos cerrados), no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El cerco o reborde en material de alta visibilidad para areas de alto tráfico. Por unidad.				
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>		
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Fajas Lumbares Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: SB18L Descripción: Faja de Soporte Lumbar, de uso personal, reusable, en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable para climas tropicalizados y ajustes de cinturas en material ventilado que permita la transpiración (no tejidos cerrados), no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El cerco o reborde en material de alta visibilidad para areas de alto tráfico. Por unidad. País(es) de origen: China		\$15.95	
		<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
		1:Provincia de Panamá	0	0
		2:Provincia de Colón	5	N/A
		7:Provincia de Chiriquí	8	0
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Renglón: 457 - Fajas de Protección Lumbar (XL) Unidad de medida: UNIDAD Requerimiento mínimo: Faja de Soporte Lumbar, de uso personal, reusable, en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable para climas tropicalizados y ajustes de cinturas en material ventilado que permita la transpiración (no tejidos cerrados), no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El cerco o reborde en material de alta visibilidad para areas de alto tráfico. Por unidad.				
<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>		
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Fajas Lumbares Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: SB18XL Descripción: Faja de Soporte Lumbar, de uso personal, reusable, en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable para climas tropicalizados y ajustes de cinturas en material ventilado que permita la transpiración (no tejidos cerrados), no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El cerco o reborde en material de alta visibilidad para areas de alto tráfico. Por unidad. País(es) de origen: China		\$15.95	
		<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
		1:Provincia de Panamá	0	0
		2:Provincia de Colón	5	N/A
		7:Provincia de Chiriquí	8	0
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 458 - Fajas de Protección Lumbar (2XL)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Faja de Soporte Lumbar, de uso personal, reusable, en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable para climas tropicalizados y ajustes de cinturas en material ventilado que permita la transpiración (no tejidos cerrados), no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El cerco o reborde en material de alta visibilidad para áreas de alto tráfico. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Fajas Lumbares Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: SB18XXL Descripción: Faja de Soporte Lumbar, de uso personal, reusable, en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable para climas tropicalizados y ajustes de cinturas en material ventilado que permita la transpiración (no tejidos cerrados), no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El cerco o reborde en material de alta visibilidad para áreas de alto tráfico. Por unidad. País(es) de origen: China	\$15.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 459 - Delantal de soldador  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Delantal o mandil de soldador confeccionado con material que resista a altas temperatura, a químicos, resistente a roturas o rasgado. Que cubra el pecho, abdomen y las piernas hasta las rodillas. Con un largo máximo de 95 cms. Con una sujeción con una cinta que rodea la cintura y el cuello y con seguridad para evitar desprendimiento y así adaptarse cómodamente. Talla: única. Para utilizar en trabajos contra riesgo de material fundido o partículas incandescente producidas por la soldadura u otros tipos de trabajo que presentes riesgo. Deberá tener certificación de calidad vigente CE o sus equivalentes, la cuales deberán ser verificables vía web. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Delantal de Soldador Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: BD36 Descripción: Delantal o mandil de soldador confeccionado con material que resista a altas temperatura, a químicos, resistente a roturas o rasgado. Que cubra el pecho, abdomen y las piernas hasta las rodillas. Con un largo máximo de 95 cms. Con una sujeción con una cinta que rodea la cintura y el cuello y con seguridad para evitar desprendimiento y así adaptarse cómodamente. Talla: única. Para utilizar en trabajos contra riesgo de material fundido o partículas incandescente producidas por la soldadura u otros tipos de trabajo que presentes riesgo. Deberá tener certificación de calidad vigente CE o sus equivalentes, la cuales deberán ser verificables vía web. Por unidad. País(es) de origen: China	\$22.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 460 - Overoles Desechables (S)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color totalmente blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta barbilla y ausencia de costuras sobre los hombros y parte superior de los brazos. Deberá ser fabricado con Polietileno de alta densidad, con un espesor mínimo de 5.5 milésimas de espesor. Para un mayor confort su peso no deberá ser mayor de 1.2 oz/yd2 (ASTM D751). Deberá ser duradero con resistencia al desgarre de 7lbf y resistencia a la ruptura de 24 lbf. Deberá ser fresco y permitir la transpirabilidad para el confort del trabajador, pero al mismo tiempo proteger de partículas solidas hasta 1 micrón, brindará protección química - categoría III, tipo 5/6 con sello - CE/ISO 16602, , antiestático en ambos lados de la tela. Deberá presentar certificación para verificación de cumplimiento. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Overoles Desechables Casa productora: DUPONT Marca: DUPONT Modelo: NG127S/S Descripción: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color totalmente blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta barbilla y ausencia de costuras sobre los hombros y parte superior de los brazos. Deberá ser fabricado con Polietileno de alta densidad, con un espesor mínimo de 5.5 milésimas de espesor. Para un mayor confort su peso no deberá ser mayor de 1.2 oz/yd2 (ASTM D751). Deberá ser duradero con resistencia al desgarre de 7lbf y resistencia a la ruptura de 24 lbf. Deberá ser fresco y permitir la transpirabilidad para el confort del trabajador, pero al mismo tiempo proteger de partículas solidas hasta 1 micrón, brindará protección química - categoría III, tipo 5/6 con sello -CE/ISO 16602, , antiestático en ambos lados de la tela. Deberá presentar certificación para verificación de cumplimiento. Por unidad. País(es) de origen: México	\$9.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 461 - Overoles Desechables (M)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color totalmente blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta barbilla y ausencia de costuras sobre los hombros y parte superior de los brazos. Deberá ser fabricado con Polietileno de alta densidad, con un espesor mínimo de 5.5 milésimas de espesor. Para un mayor confort su peso no deberá ser mayor de 1.2 oz/yd2 (ASTM D751). Deberá ser duradero con resistencia al desgarre de 7lbf y resistencia a la ruptura de 24 lbf. Deberá ser fresco y permitir la transpirabilidad para el confort del trabajador, pero al mismo tiempo proteger de partículas solidas hasta 1 micrón, brindará protección química - categoría III, tipo 5/6 con sello - CE/ISO 16602, , antiestático en ambos lados de la tela. Deberá presentar certificación para verificación de cumplimiento. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--




	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Overoles Desechables Casa productora: DUPONT Marca: DUPONT Modelo: NG127S/M Descripción: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color totalmente blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta barbilla y ausencia de costuras sobre los hombros y parte superior de los brazos. Deberá ser fabricado con Polietileno de alta densidad, con un espesor mínimo de 5.5 milésimas de espesor. Para un mayor confort su peso no deberá ser mayor de 1.2 oz/yd2 (ASTM D751). Deberá ser duradero con resistencia al desgarre de 7lbf y resistencia a la ruptura de 24 lbf. Deberá ser fresco y permitir la transpirabilidad para el confort del trabajador, pero al mismo tiempo proteger de partículas solidas hasta 1 micrón, brindará protección química - categoría III, tipo 5/6 con sello -CE/ISO 16602, , antiestático en ambos lados de la tela. Deberá presentar certificación para verificación de cumplimiento. Por unidad. País(es) de origen: México	\$9.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 462 - Overoles Desechables (L)**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color totalmente blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta barbilla y ausencia de costuras sobre los hombros y parte superior de los brazos. Deberá ser fabricado con Polietileno de alta densidad, con un espesor mínimo de 5.5 milésimas de espesor. Para un mayor confort su peso no deberá ser mayor de 1.2 oz/yd2 (ASTM D751). Deberá ser duradero con resistencia al desgarre de 7lbf y resistencia a la ruptura de 24 lbf. Deberá ser fresco y permitir la transpirabilidad para el confort del trabajador, pero al mismo tiempo proteger de partículas solidas hasta 1 micrón, brindará protección química - categoría III, tipo 5/6 con sello -CE/ISO 16602, , antiestático en ambos lados de la tela. Deberá presentar certificación para verificación de cumplimiento. Por unidad.


	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Overoles Desechables Casa productora: DUPONT Marca: DUPONT Modelo: NG127S/L Descripción: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color totalmente blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta barbilla y ausencia de costuras sobre los hombros y parte superior de los brazos. Deberá ser fabricado con Polietileno de alta densidad, con un espesor mínimo de 5.5 milésimas de espesor. Para un mayor confort su peso no deberá ser mayor de 1.2 oz/yd2 (ASTM D751). Deberá ser duradero con resistencia al desgarre de 7lbf y resistencia a la ruptura de 24 lbf. Deberá ser fresco y permitir la transpirabilidad para el confort del trabajador, pero al mismo tiempo proteger de partículas solidas hasta 1 micrón, brindará protección química - categoría III, tipo 5/6 con sello -CE/ISO 16602, , antiestático en ambos lados de la tela. Deberá presentar certificación para verificación de cumplimiento. Por unidad. País(es) de origen: México	\$9.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 463 - Overoles Desechables (XL)**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color totalmente blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta barbilla y ausencia de costuras sobre los hombros y parte superior de los brazos. Deberá ser fabricado con Polietileno de alta densidad, con un espesor mínimo de 5.5 milésimas de espesor. Para un mayor confort su peso no deberá ser mayor de 1.2 oz/yd2 (ASTM D751). Deberá ser duradero con resistencia al desgarre de 7lbf y resistencia a la ruptura de 24 lbf. Deberá ser fresco y permitir la transpirabilidad para el confort del trabajador, pero al mismo tiempo proteger de partículas solidas hasta 1 micrón, brindará protección química - categoría III, tipo 5/6 con sello -CE/ISO 16602, , antiestático en ambos lados de la tela. Deberá presentar certificación para verificación de cumplimiento. Por unidad.


	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Overoles Desechables Casa productora: DUPONT Marca: DUPONT Modelo: NG127S/XL Descripción: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color totalmente blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta barbilla y ausencia de costuras sobre los hombros y parte superior de los brazos. Deberá ser fabricado con Polietileno de alta densidad, con un espesor mínimo de 5.5 milésimas de espesor. Para un mayor confort su peso no deberá ser mayor de 1.2 oz/yd2 (ASTM D751). Deberá ser duradero con resistencia al desgarre de 7lbf y resistencia a la ruptura de 24 lbf. Deberá ser fresco y permitir la transpirabilidad para el confort del trabajador, pero al mismo tiempo proteger de partículas solidas hasta 1 micrón, brindará protección química - categoría III, tipo 5/6 con sello -CE/ISO 16602, , antiestático en ambos lados de la tela. Deberá presentar certificación para verificación de cumplimiento. Por unidad. País(es) de origen: México	\$9.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

**Renglón: 464 - Overoles Desechables (2XL)**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color totalmente blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta barbilla y ausencia de costuras sobre los hombros y parte superior de los brazos. Deberá ser fabricado con Polietileno de alta densidad, con un espesor mínimo de 5.5 milésimas de espesor. Para un mayor confort su peso no deberá ser mayor de 1.2 oz/yd2 (ASTM D751). Deberá ser duradero con resistencia al desgarre de 7lbf y resistencia a la ruptura de 24 lbf. Deberá ser fresco y permitir la transpirabilidad para el confort del trabajador, pero al mismo tiempo proteger de partículas solidas hasta 1 micrón, brindará protección química - categoría III, tipo 5/6 con sello -CE/ISO 16602, , antiestático en ambos lados de la tela. Deberá presentar certificación para verificación de cumplimiento. Por unidad.


<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>
-------------	--------------------------------	--------------------

	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Overoles Desechables Casa productora: DUPONT Marca: DUPONT Modelo: NG127S/2XL Descripción: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color totalmente blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta barbilla y ausencia de costuras sobre los hombros y parte superior de los brazos. Deberá ser fabricado con Polietileno de alta densidad, con un espesor mínimo de 5.5 milésimas de espesor. Para un mayor confort su peso no deberá ser mayor de 1.2 oz/yd2 (ASTM D751). Deberá ser duradero con resistencia al desgarre de 7lbf y resistencia a la ruptura de 24 lbf. Deberá ser fresco y permitir la transpirabilidad para el confort del trabajador, pero al mismo tiempo proteger de partículas solidas hasta 1 micrón, brindará protección química - categoría III, tipo 5/6 con sello -CE/ISO 16602, , antiestático en ambos lados de la tela. Deberá presentar certificación para verificación de cumplimiento. Por unidad. País(es) de origen: México	\$9.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 465 - Traje de protección química (M)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos. De color amarillo alta visibilidad. Fabricado sobre una base de polietileno de alta densidad y recubierto de una capa de polietileno que sirva de barrera contra productos químicos, con espesor mínimo de 10 milésimas, su peso debe ser no mayor a 2.5 onzas/yd2. Deberá ser duradero con resistencia al desgarre mínima de 4.7 lbf y resistencia a la ruptura mínima de 48 lbf. Deberá estar probado con más de 80 químicos reactivos de acuerdo a la norma ASTM F739, y debe cumplir con estándares ASTM F1670 para penetración de la sangre y F1671 para penetración viral. Certificación debe ser presentada con propuesta para verificación de cumplimiento.

	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Traje de Protección Química Casa productora: DUPONT Marca: DUPONT Modelo: QC127S/M Descripción: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos. De color amarillo alta visibilidad. Fabricado sobre una base de polietileno de alta densidad y recubierto de una capa de polietileno que sirva de barrera contra productos químicos, con espesor mínimo de 10 milésimas, su peso debe ser no mayor a 2.5 onzas/yd2. Deberá ser duradero con resistencia al desgarre mínima de 4.7 lbf y resistencia a la ruptura mínima de 48 lbf. Deberá estar probado con más de 80 químicos reactivos de acuerdo a la norma ASTM F739, y debe cumplir con estándares ASTM F1670 para penetración de la sangre y F1671 para penetración viral. Certificación debe ser presentada con propuesta para verificación de cumplimiento. País(es) de origen: México	\$29.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 466 - Traje de protección química (L)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos. De color amarillo alta visibilidad. Fabricado sobre una base de polietileno de alta densidad y recubierto de una capa de polietileno que sirva de barrera contra productos químicos, con espesor mínimo de 10 milésimas, su peso debe ser no mayor a 2.5 onzas/yd2. Deberá ser duradero con resistencia al desgarre mínima de 4.7 lbf y resistencia a la ruptura mínima de 48 lbf. Deberá estar probado con más de 80 químicos reactivos de acuerdo a la norma ASTM F739, y debe cumplir con estándares ASTM F1670 para penetración de la sangre y F1671 para penetración viral. Certificación debe ser presentada con propuesta para verificación de cumplimiento.

	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Traje de Protección Química Casa productora: DUPONT Marca: DUPONT Modelo: QC127S/L Descripción: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos. De color amarillo alta visibilidad. Fabricado sobre una base de polietileno de alta densidad y recubierto de una capa de polietileno que sirva de barrera contra productos químicos, con espesor mínimo de 10 milésimas, su peso debe ser no mayor a 2.5 onzas/yd2. Deberá ser duradero con resistencia al desgarre mínima de 4.7 lbf y resistencia a la ruptura mínima de 48 lbf. Deberá estar probado con más de 80 químicos reactivos de acuerdo a la norma ASTM F739, y debe cumplir con estándares ASTM F1670 para penetración de la sangre y F1671 para penetración viral. Certificación debe ser presentada con propuesta para verificación de cumplimiento. País(es) de origen: México	\$29.95	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 467 - Traje de protección química (XL)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos. De color amarillo alta visibilidad. Fabricado sobre una base de polietileno de alta densidad y recubierto de una capa de polietileno que sirva de barrera contra productos químicos, con espesor mínimo de 10 milésimas, su peso debe ser no mayor a 2.5 onzas/yd2. Deberá ser duradero con resistencia al desgarre mínima de 4.7 lbf y resistencia a la ruptura mínima de 48 lbf. Deberá estar probado con más de 80 químicos reactivos de acuerdo a la norma ASTM F739, y debe cumplir con estándares ASTM F1670 para penetración de la sangre y F1671 para penetración viral. Certificación debe ser presentada con propuesta para verificación de cumplimiento.

<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>
-------------	--------------------------------	--------------------

SIN IMAGEN	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Traje de Protección Química Casa productora: DUPONT Marca: DUPONT Modelo: QC127S/XL Descripción: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos. De color amarillo alta visibilidad. Fabricado sobre una base de polietileno de alta densidad y recubierto de una capa de polietileno que sirva de barrera contra productos químicos, con espesor mínimo de 10 milésimas, su peso debe ser no mayor a 2.5 onzas/yd2. Deberá ser duradero con resistencia al desgarre mínima de 4.7 lbf y resistencia a la ruptura mínima de 48 lbf. Deberá estar probado con más de 80 químicos reactivos de acuerdo a la norma ASTM F739, y debe cumplir con estándares ASTM F1670 para penetración de la sangre y F1671 para penetración viral. Certificación debe ser presentada con propuesta para verificación de cumplimiento. País(es) de origen: México		\$29.95	
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

Renglón: 468 - Traje de protección química (2XL)  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos. De color amarillo alta visibilidad. Fabricado sobre una base de polietileno de alta densidad y recubierto de una capa de polietileno que sirva de barrera contra productos químicos, con espesor mínimo de 10 milésimas, su peso debe ser no mayor a 2.5 onzas/yd2. Deberá ser duradero con resistencia al desgarre mínima de 4.7 lbf y resistencia a la ruptura mínima de 48 lbf. Deberá estar probado con más de 80 químicos reactivos de acuerdo a la norma ASTM F739, y debe cumplir con estándares ASTM F1670 para penetración de la sangre y F1671 para penetración viral. Certificación debe ser presentada con propuesta para verificación de cumplimiento.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
SIN IMAGEN	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Traje de Protección Química Casa productora: DUPONT Marca: DUPONT Modelo: QC127S/XXL Descripción: Overol desechable, con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos. De color amarillo alta visibilidad. Fabricado sobre una base de polietileno de alta densidad y recubierto de una capa de polietileno que sirva de barrera contra productos químicos, con espesor mínimo de 10 milésimas, su peso debe ser no mayor a 2.5 onzas/yd2. Deberá ser duradero con resistencia al desgarre mínima de 4.7 lbf y resistencia a la ruptura mínima de 48 lbf. Deberá estar probado con más de 80 químicos reactivos de acuerdo a la norma ASTM F739, y debe cumplir con estándares ASTM F1670 para penetración de la sangre y F1671 para penetración viral. Certificación debe ser presentada con propuesta para verificación de cumplimiento. País(es) de origen: México	\$29.95		
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

Renglón: 469 - Chalecos reflectivos tipo arnés ajustable en cintura color gris  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Chalecos reflectivo tipo arnés, con malla color anaranjado de alta visibilidad, ajustable en la cintura y al frente con material velcro, con cinta reflectiva color gris (con reflectividad de alta intensidad prismática), en su parte trasera los tirantes deben estar cruzado, confortable y liviano. Talla: estándar. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. Caja o paquete de 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
SIN IMAGEN	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Chalecos Reflectivos Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: . Descripción: reflectivo tipo arnés, con malla color anaranjado de alta visibilidad, ajustable en la cintura y al frente con material velcro, con cinta reflectiva color gris (con reflectividad de alta intensidad prismática), en su parte trasera los tirantes deben estar cruzado, confortable y liviano. Talla: estándar. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. Caja o paquete de 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China	\$239.40		
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		8	0
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A	

Renglón: 470 - Chalecos reflectivos tipo arnés ajustable en cintura color amarillo  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Chalecos reflectivo tipo arnés, con malla color anaranjado de alta visibilidad, ajustable en la cintura y al frente con material velcro, con cinta reflectiva color amarillo (con reflectividad de alta intensidad prismática), en su parte trasera los tirantes deben estar cruzado, confortable y liviano. Talla: estándar. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. La unidad de empaque será de 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
SIN IMAGEN	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Chalecos Reflectivos Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: . Descripción: Chalecos reflectivo tipo arnés, con malla color anaranjado de alta visibilidad, ajustable en la cintura y al frente con material velcro, con cinta reflectiva color amarillo (con reflectividad de alta intensidad prismática), en su parte trasera los tirantes deben estar cruzado, confortable y liviano. Talla: estándar. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. La unidad de empaque será de 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China	\$239.40		
	<b>Región</b>		<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá		0	0
	2:Provincia de Colón		5	N/A

7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 471 - Chalecos reflectivos vial tipo arnés ajustable en tirantes color amarillo  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Chalecos reflectivo vial tipo arnés, de material de polipropileno color anaranjado de alta visibilidad, ajustable en la cintura y en los tirantes, con cierre automático tipo cinturón y seguro, con cinta reflectiva color amarillo (con reflectividad de alta intensidad prismática) en la parte frontal, trasera y alrededor de la cintura, los tirantes deberán estar cruzados en su parte trasera, alta durabilidad, confortable y liviano. De uso diurno y nocturno. Talla: estándar. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. La unidad de empaque será de 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Chalecos Reflectivos Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: . Descripción: Chalecos reflectivo vial tipo arnés, de material de polipropileno color anaranjado de alta visibilidad, ajustable en la cintura y en los tirantes, con cierre automático tipo cinturón y seguro, con cinta reflectiva color amarillo (con reflectividad de alta intensidad prismática) en la parte frontal, trasera y alrededor de la cintura, los tirantes deberán estar cruzados en su parte trasera, alta durabilidad, confortable y liviano. De uso diurno y nocturno. Talla: estándar. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. La unidad de empaque será de 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China	\$299.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 472 - Chalecos reflectivos vial tipo arnés ajustable en tirantes color gris  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Chalecos reflectivo vial tipo arnés, de material de polipropileno color anaranjado de alta visibilidad, ajustable en la cintura y en los tirantes, con cierre automático tipo cinturón y seguro, con cinta reflectiva color gris (con reflectividad de alta intensidad prismática) en la parte frontal, trasera y alrededor de la cintura, los tirantes deberán estar cruzados en su parte trasera, alta durabilidad, confortable y liviano. De uso diurno y nocturno. Talla: estándar. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. La unidad de empaque será de 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Chalecos Reflectivos Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: . Descripción: Chalecos reflectivo vial tipo arnés, de material de polipropileno color anaranjado de alta visibilidad, ajustable en la cintura y en los tirantes, con cierre automático tipo cinturón y seguro, con cinta reflectiva color gris (con reflectividad de alta intensidad prismática) en la parte frontal, trasera y alrededor de la cintura, los tirantes deberán estar cruzados en su parte trasera, alta durabilidad, confortable y liviano. De uso diurno y nocturno. Talla: estándar. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. La unidad de empaque será de 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China	\$299.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 473 - Chalecos reflectivo tipo camiseta color naranja  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Chaleco reflectivo tipo camiseta de material en tela vinílica o poliéster, de color fluorescente color anaranjado de alta visibilidad para uso diurno o nocturno, con bordes termo sellados, material reflectivo color gris (con reflectividad de alta intensidad prismática), deberá estar ubicado de forma vertical del hombro hacia el pecho (parte frontal y trasera) de 5 cms de ancho máximo y se entrelazará con dos cintas reflectivas horizontales (que cubrirá tanto la parte frontal y trasera), de 5 cms de ancho por 30 cms de largo máximo, separada entre si por una distancia de no menor de 15 cms máximo, deberá contar con un cierre a nivel pectoral de cremallera. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. La unidad de empaque deberá ser 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Chalecos Reflectivos Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: TVAN-OR/2 Descripción: Chaleco reflectivo tipo camiseta de material en tela vinílica o poliéster, de color fluorescente color anaranjado de alta visibilidad para uso diurno o nocturno, con bordes termo sellados, material reflectivo color gris (con reflectividad de alta intensidad prismática), deberá estar ubicado de forma vertical del hombro hacia el pecho (parte frontal y trasera) de 5 cms de ancho máximo y se entrelazará con dos cintas reflectivas horizontales (que cubrirá tanto la parte frontal y trasera), de 5 cms de ancho por 30 cms de largo máximo, separada entre si por una distancia de no menor de 15 cms máximo, deberá contar con un cierre a nivel pectoral de cremallera. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. La unidad de empaque deberá ser 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China	\$227.40	
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

Renglón: 474 - Chalecos reflectivo tipo camiseta color verde limón  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Chaleco reflectivo tipo camiseta de material en tela vinílica o poliéster, de color fluorescente color verde limón de alta visibilidad para uso diurno o nocturno, con bordes termo sellados, material reflectivo color gris (con reflectividad de alta intensidad prismática), deberá estar ubicado de forma vertical del hombro hacia el pecho (parte frontal y trasera) de 5 cms de ancho máximo y se entrelazará con dos cintas reflectivas horizontales (que cubrirá tanto la parte frontal y trasera), de 5 cms de ancho por 30 cms de largo máximo, separada entre si por una distancia de no menor de 15 cms máximo, deberá contar con un cierre a nivel pectoral de cremallera. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. La unidad de empaque deberá ser 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
------	-------------------------	-------------	--

<b>SIN IMAGEN</b>	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Chalecos Reflectivos Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: TVAN-GR/2 Descripción: Chaleco reflectivo tipo camiseta de material en tela vinílica o poliéster, de color fluorescente color verde limón de alta visibilidad para uso diurno o nocturno, con bordes termo sellados, material reflectivo color gris (con reflectividad de alta intensidad prismática), deberá estar ubicado de forma vertical del hombro hacia el pecho (parte frontal y trasera) de 5 cms de ancho máximo y se entrelazará con dos cintas reflectivas horizontales (que cubrirá tanto la parte frontal y trasera), de 5 cms de ancho por 30 cms de largo máximo, separada entre sí por una distancia de no menor de 15 cms máximo, deberá contar con un cierre a nivel pectoral de cremallera. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. La unidad de empaque deberá ser 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China	\$227.40
	<b>Región</b>	<b>Entrega</b>

1:Provincia de Panamá	0	0
2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

**Renglón: 477 - Chaleco reflectivo Sencillo**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Chaleco reflectivo vial sencillo, de material tipo malla con perforaciones amplias, color anaranjado de alta visibilidad, con cinta reflectiva color amarillo de 5 cms de ancho máximo, ubicada de forma vertical en la parte frontal y trasera, con borde termo sellado de color negro. De uso diurno y nocturno, cómodo y resistente. Talla: estándar. con cierre de velcro al frente. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. La unidad de empaque será de 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP.

<b>SIN IMAGEN</b>	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Chalecos Reflectivos Casa productora: VANGARD SAFETY Marca: VANGARD Modelo: TV55RS/2AS Descripción: Chaleco reflectivo vial sencillo, de material tipo malla con perforaciones amplias, color anaranjado de alta visibilidad, con cinta reflectiva color amarillo de 5 cms de ancho máximo, ubicada de forma vertical en la parte frontal y trasera, con borde termo sellado de color negro. De uso diurno y nocturno, cómodo y resistente. Talla: estándar. con cierre de velcro al frente. Que cumpla con la norma Ansi ISEA 107-2010. La unidad de empaque será de 12 unidades. Que cumpla con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: China	\$179.40
<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>

1:Provincia de Panamá	0	0
2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

**Renglón: 511 - Maletín para Equipos de Supervivencia**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Maletín de seguridad para equipos de supervivencia, de material hermético resistente a fuertes impactos, a bajas o altas temperaturas, al polvo o elementos químicos y que tenga una protección impermeable al agua. En su interior debe contener bandejas para almacenar medicamentos y equipos médicos, con tiras a un costado para la fácil apertura. Medidas Externas mínimas: 52X32x32cms, internas mínimas: 47x24.5x27 cms o su equivalente. Peso máximo: 9 kilogramos o su equivalente. Color Naranja Garantía: de por vida cubierta por el proveedor. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección contra partículas sólida e inmersión, para vibraciones, bajas o altas temperaturas e impacto.(IP 67, MILC C-4150J). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de una Entidad acreditada verificable en línea. Garantía: de por vida cubierta por el proveedor Caja o paquete de 4 unidades.

<b>SIN IMAGEN</b>	Categoría: Maletines de Seguridad Familia: Maletín de Seguridad Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: FAK15550 Descripción: Maletín de seguridad para equipos de supervivencia, de material hermético resistente a fuertes impactos, a bajas o altas temperaturas, al polvo o elementos químicos y que tenga una protección impermeable al agua. En su interior debe contener bandejas para almacenar medicamentos y equipos médicos, con tiras a un costado para la fácil apertura. Medidas Externas mínimas: 52X32x32cms, internas mínimas: 47x24.5x27 cms o su equivalente. Peso máximo: 9 kilogramos o su equivalente. Color Naranja Garantía: de por vida cubierta por el proveedor. Que cumplan o excedan los estándares de calidad para protección contra partículas sólida e inmersión, para vibraciones, bajas o altas temperaturas e impacto.(IP 67, MILC C-4150J). Para la verificación de cumplimiento con las normas deberá contar con certificación de una Entidad acreditada verificable en línea. Garantía: de por vida cubierta por el proveedor Caja o paquete de 4 unidades. País(es) de origen: Estados Unidos, México	\$895.00
<b>Región</b>	<b>Entrega</b>	<b>Retiro</b>

1:Provincia de Panamá	0	0
2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

**Renglón: 521 - kit de primeros auxilios Básico**  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Kit de primeros auxilios con su caja para utilizarse de manera portátil o mantenerse en un solo sitio. Kit de primeros auxilios con su caja para utilizarse de manera portátil o mantenerse en un solo sitio. El Kit deberá incluir Banda adhesiva plástica, Banda adhesiva para dedos, Banda adhesiva para nudillos, Banda adhesiva extra larga, toallitas antisépticas, gazas no estéril de 2" máximo, Gaza no estéril de 3" máximo, mascara de CPR, banda elástica de 2", solución lavaojos de 1 onza, pad ocular estéril, crema para quemaduras, pinza de punta plástica, bolsa fría instantánea para quemaduras, guía para primeros auxilios, tijeras, ungüento antibiótico de diferentes tamaños, guantes desechables (par), pad de trauma estéril de 5"x9",paños para picaduras, gaza tipo pad de 2"x2" y Gaza tipo pad estéril de 3"x3", tijeras, instrumentos esterilizados, algodón, vendaje, guantes y jabón. Que cumpla con los requerimientos de la norma ANSI. Caja o paquete de 12 unidades.

<b>Foto</b>	<b>Desc. Producto/Servicio</b>	<b>Precio Base</b>
-------------	--------------------------------	--------------------



Categoría: Primeros Auxilios  
 Familia: Primeros Auxilios  
 Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL  
 Marca: NORTH  
 Modelo: 019702-002L  
 Descripción: Kit de primeros auxilios con su caja para utilizarse de manera portátil o mantenerse en un solo sitio. Kit de primeros auxilios con su caja para utilizarse de manera portátil o mantenerse en un solo sitio. El Kit deberá incluir Banda adhesiva plástica, Banda adhesiva para dedos, Banda adhesiva para nudillos, Banda adhesiva extra larga, toallitas antisépticas, gasas no estéril de 2" máximo, Gaza no estéril de 3" máximo, mascara de CPR, banda elástica de 2", solución lavaojos de 1 onza, pad ocular estéril, crema para quemaduras, pinza de punta plástica, bolsa fría instantánea para quemaduras, guía para primeros auxilios, tijeras, ungüento antibiótico de diferentes tamaños, guantes desechables (par), pad de trauma estéril de 5"x9", paños para picaduras, gaza tipo pad de 2"x2" y Gaza tipo pad estéril de 3"x3", tijeras, instrumentos esterilizados, algodón, vendaje, guantes y jabón. Que cumpla con los requerimientos de la norma ANSI. Caja o paquete de 12 unidades.  
 País(es) de origen: Canadá, Estados Unidos

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	0
2:Provincia de Colón	5	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	0
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 522 - Botiquín de primero auxilios sin medicamentos  
 Unidad de medida: UNIDAD  
 Requerimiento mínimo: Botiquín de primeros auxilios básicos sin medicamentos cuya estructura sea de metal o plástico resistente a impactos, polvo o corrosión ambiental. De fácil manejo para transportar, tamaño mínimo requerido de: 12 pulgadas x 10 pulgadas x 3 pulgadas, peso máximo no mayor de 8 libras, su estructura externa debe estar debidamente identificada como "botiquín" para un mejor reconocimiento y que el mismo puede contener un mínimo de 110 elementos tales como: Esparadrapo transparente de 1"x5 yardas, rollo de gasa de 2", crema para alivio de quemaduras en presentación de sobres individuales de 0.9 gramos, crema antiséptica post quemadura de 3.5 gramos, toalla antiséptica de cloruro de benzalconio en sobres individuales, curita adhesiva de 1"x3", guantes de vinil, curita de tela para dedos, curita de tela para superficies flexibles, cabestrillo de tela, pad de 5"x9" para trauma, gasas estériles 3"x3" en presentación de sobres de 2 gasas cada uno, tijeras de metal antioxidantes y pinzas de metal de 3" antioxidante, los productos tales como cremas deben tener visible su fecha de caducidad. Deberá incluir una Guía de urgencias y asistencia de primeros auxilios en idioma español y un directorio telefónico de las entidades mas importantes en caso de Urgencia. Por unidad. Que cumpla con los requerimientos de la norma ANSI / ISEA y OSHA.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Primeros Auxilios Familia: Primeros Auxilios Casa productora: NORTH SAFETY PRODUCTS/HONEYWELL Marca: NORTH Modelo: . Descripción: Botiquín de primeros auxilios básicos sin medicamentos cuya estructura sea de metal o plástico resistente a impactos, polvo o corrosión ambiental. De fácil manejo para transportar, tamaño mínimo requerido de: 12 pulgadas x 10 pulgadas x 3 pulgadas, peso máximo no mayor de 8 libras, su estructura externa debe estar debidamente identificada como "botiquín" para un mejor reconocimiento y que el mismo puede contener un mínimo de 110 elementos tales como: Esparadrapo transparente de 1"x5 yardas, rollo de gasa de 2", crema para alivio de quemaduras en presentación de sobres individuales de 0.9 gramos, crema antiséptica post quemadura de 3.5 gramos, toalla antiséptica de cloruro de benzalconio en sobres individuales, curita adhesiva de 1"x3", guantes de vinil, curita de tela para dedos, curita de tela para superficies flexibles, cabestrillo de tela, pad de 5"x9" para trauma, gasas estériles 3"x3" en presentación de sobres de 2 gasas cada uno, tijeras de metal antioxidantes y pinzas de me... País(es) de origen: Canadá, Estados Unidos	\$815.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	0
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	0
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

**Formulario de Información General de la  
Empresa.**



INFORMACIÓN DE LA EMPRESA	
RAZÓN SOCIAL	ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER
NOMBRE COMERCIAL	ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER
RUC	696272-1-467757
DV	62
TELÉFONO	507 301-0085
FAX	507 301-0086
DIRECCIÓN	VILLA DE LAS FUENTES NO. 2 RICARDO J. ALFARO
CIUDAD	PANAMA
EMAIL DE LA EMPRESA	<a href="mailto:roger_e@rocayol.com">roger_e@rocayol.com</a>
WEB DE LA EMPRESA	<a href="http://www.rocayol.com">www.rocayol.com</a>
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL	CASILDA MUÑOZ
CÉDULA O PASAPORTE	9-115-1364
EMAIL	<a href="mailto:casilda@rocayol.com">casilda@rocayol.com</a>
CELULAR (OPCIONAL)	

DATOS DEL CONTACTO DEL OFERENTE	
NOMBRE DEL CONTACTO DE LA LICITACIÓN	FRANCISCA MURILLO
DIRECCIÓN	EDIF. ROCAYOL VILLA DE LAS FUENTES NO. 2}
TELÉFONO	507 301-0085
CELULAR (OPCIONAL)	507 6678-5394
FAX	507-301-0086
EMAIL	<a href="mailto:francisca@rocayol.com">francisca@rocayol.com</a>

Escritorio de ayuda o servicio al cliente	
TELÉFONO	507 301-0085
FAX	507 301-0086
MAIL	<a href="mailto:francisca@rocayol.com">francisca@rocayol.com</a>

**Casa Matriz**  
 Edificio Rocayol, Ave. Ricardo J. Alfaro, Villa de las Fuentes #2  
 Panamá, República de Panamá  
 Tel.: (507) 301-0085, Fax: (507) 301-0086  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)

**Sucursal David**  
 Cl. Tomas Armuelles, Vía Principal  
 San Mateo, David - Chiriquí  
 Tel.: (507) 777-2100 / Fax: (507) 774-3122  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)





### Modalidad Retiro en el Almacén del Proveedor

REGION	NOMBRE DE LA EMPRESA	DIRECCIÓN	TELÉFONO
REGION 1 PANAMA	ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER	VILLA DE LAS FUENTES NO. 2 RICARDO J. ALFARO	507 301-0086
REGION 2 COLÓN			
REGION 3 COCLE			
REGION 4 VERAGUAS			
REGION 5 HERRERA			
REGION 6 LOS SANTOS			
REGION 7 CHIRIQUI	ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER	CL.THOMAS ARMUELLES, VIA PRINCIPAL SAN MATEO, DAVID-CHIRIQUI	507 777-2100
REGION 8 BOCAS DEL TORO			

**OBSERVACIÓN:** Colocar los datos de la empresa SOLO si cuentan con almacén en la región a ofertar.

**Casa Matriz**

Edificio Rocayol, Ave. Ricardo J. Alfaro, Villa de las Fuentes #2  
 Panamá, República de Panamá  
 Tel.: (507) 301-0085, Fax: (507) 301-0086  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)

**Sucursal David**

Cl. Tomas Armuelles, Vía Principal  
 San Mateo, David - Chiriquí  
 Tel.: (507) 777-2100 / Fax: (507) 774-3122  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)



**REGIONES A OFERTAR POR CADA MODALIDAD**

Indicar con una (X) las regiones a ofertar:

REGIONES	MODALIDAD ENTREGA EN EL ALMACEN DE LA ENTIDAD	MODALIDAD RETIRO EN EL ALMACEN DEL PROVEEDOR **
REGION 1 PANAMA	*	*
REGION 2 COLON	*	
REGION 3 COCLE		
REGION 4 VERAGUAS		
REGION 5 HERRERA		
REGION 6 LOS SANTOS		
REGION 7 CHIRIQUI	*	*
REGION 8 BOCAS DEL TORO	*	

\*\* Colocar X SOLO a la empresa que cuentan con almacén en la región a ofertar.

\*

**Casa Matriz**  
 Edificio Rocayol, Ave. Ricardo J. Alfaro, Villa de las Fuentes #2  
 Panamá, República de Panamá  
 Tel.: (507) 301-0085, Fax: (507) 301-0086  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)

**Sucursal David**  
 Cl. Tomas Amuelles, Vía Principal  
 San Mateo, David - Chiriquí  
 Tel.: (507) 777-2100 / Fax: (507) 774-3122  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)

# Fianza de Propuesta

R.U.C. 42484-0063-287958  
**CONTRATACION PUBLICA  
FIANZA DE PROPUESTA**

NUMERO DE LA FIANZA:	<b>FIPV-7708</b>
PROPONENTE O ADJUDICATARIO:	<b>ROCAYOL SAFETY &amp; INDUSTRIAL CENTER S.A.</b>
ENTIDAD ESTATAL CONTRATANTE:	<b>DIRECCION GENERAL DE CONTRATACIONES PUBLICAS Y/O CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPUBLICA</b>
MONTO MÁXIMO:	<b>B/. 3,000.00 VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA O DEL AVALÚO O EL EQUIVALENTE A DOS (2) MESES DE CANON DE ARRENDAMIENTO EN LOS ARRENDAMIENTOS DE BIENES DEL ESTADO</b>

**PARA GARANTIZAR:** La propuesta, la firma del contrato y la constitución y presentación de la fianza de cumplimiento **LICITACION DE CONVENIO MARCO PARA EL SUMINISTRO DE EQUIPOS E IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA LAS ENTIDADES DEL ESTADO 2013-2015. SEGUN LICITACION DE CONVENIO MARCO N° 2013-1-27-0-99-LM-000659. FECHA DE ACTO: 22 DE ENERO DE 2014.**

Conste por el presente documento que la (DEL ISTMO ASSURANCE CORP.), en adelante denominada LA FIADORA, por este medio garantiza a LA ENTIDAD ESTATAL CONTRATANTE arriba indicada y a la CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA, en adelante denominadas LA ENTIDAD OFICIAL, la firma del contrato, la presentación de la fianza de cumplimiento dentro del término establecido en la Ley Núm. 22 de 27 de junio de 2006 y el mantenimiento de la oferta hecha por EL PROPONENTE en el ACTO PÚBLICO arriba enunciado, de acuerdo con los términos y condiciones indicados en la propuesta presentada por EL PROPONENTE.

**VIGENCIA:** (120) días a partir del Acto Público; además garantiza la firma del contrato una vez que el mismo cuente con todas sus aprobaciones para el que ha sido notificado de la Resolución de Adjudicación Definitiva y la misma cuente con todas sus aprobaciones; la fianza de propuesta garantiza la formalización del contrato y la presentación de la fianza de cumplimiento dentro del término establecido en la Ley Núm. 22 de 27 de junio de 2006.

**NOTIFICACIÓN DE INCUMPLIMIENTO:** En caso de que "EL PROPONENTE O EL ADJUDICATARIO" no mantenga su oferta, no firme o celebre el contrato, o deje de presentar la fianza de cumplimiento dentro del plazo otorgado, según sea el caso, LA ENTIDAD OFICIAL, deberá notificar por escrito dicho incumplimiento a LA FIADORA dentro de los treinta (30) días calendarios siguientes a la ocurrencia del mismo, a fin de que ésta pague el importe de la fianza de propuesta dentro de los treinta (30) días calendarios siguientes a la fecha de recibo del aviso del incumplimiento. La notificación de incumplimiento se efectuará en las oficinas de LA FIADORA y a "EL PROPONENTE O ADJUDICATARIO" en sus oficinas principales.

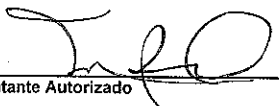
**OBJETO:** Esta Fianza de Propuesta garantiza el mantenimiento de la oferta presentada por los postores en un acto de selección de contratistas, por el término establecido en el pliego de cargos, término que corre a partir del acto de apertura de sobres; garantiza la firma del contrato; asimismo, garantiza la presentación de la fianza de cumplimiento dentro de un término no mayor de cinco (5) días hábiles de ejecutoriada la resolución que adjudica el acto de selección de contratista.

**TITULARIDAD DE DERECHOS.** Sólo la ENTIDAD OFICIAL derivará derechos contra LA FIADORA por razón de esta fianza. Toda reclamación con base en esta fianza deberá ser hecha por LA ENTIDAD OFICIAL a LA FIADORA. Para efectos de reclamación se considerará a la CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA como LA ENTIDAD OFICIAL.

EN FE DE LO CUAL, se suscribe este contrato en la ciudad de Panamá, República de Panamá, a los 03 de Diciembre de 2013.

POR LA FIADORA  
**DEL ISTMO ASSURANCE CORP.**

POR EL CONTRATISTA  
**ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL  
CENTER S.A.**

  
Representante Autorizado

  
Representante Autorizado

(Texto aprobado por la Contraloría General de la República de conformidad con el Decreto Núm.317-Leg. de 12 de diciembre de 2006).

CECIYAU

Timbres que corresponden al presente documento son pagados por Declaración según Resolución 201-430 del 11 enero 2012

**Poder Especial Autenticado  
por el Notario Público**



**PODER ESPECIAL**


**SEÑORES  
DIRECCIÓN GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS**

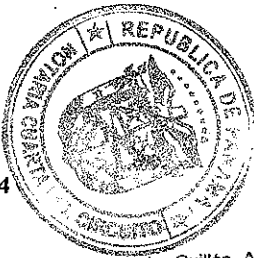
Yo, Casilda Muñoz, mujer, panameña, mayor de edad, soltera, con cédula de identidad personal No.9-115-1364, residente en el Corregimiento de San Francisco, Distrito de Panamá, Provincia de Panamá, representante legal de la sociedad **ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER, S.A.** debidamente facultada, concuro por este medio a su Despacho para otorgar **PODER ESPECIAL** a la Sra. Francisca Murillo, mujer, panameña, mayor de edad, soltera, con cédula de identidad personal No.8-702-2404, para que en nombre y representación del poderdante, pueda participar en la Licitación Pública de Convenio Marco No. 2013-1-27-0-99-LM-000659 Para el **"SUMINISTRO DE EQUIPOS E IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD PARA LAS ENTIDADES DEL ESTADO 2013-2015"** a celebrarse el día 22 de enero de 2014.

La Sra. Francisca Murillo queda facultada para recibir o firmar y cumplir con todas las acciones necesarias para los fines del presente poder.


Panamá, 15 de enero de 2014.

PODERANTE

  
Sra. Casilda Muñoz  
Cédula No.9-115-1364

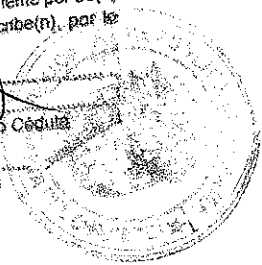


ACEPTO PODER

  
Sra. Francisca Murillo  
Cédula No.8-702-2404

El suscrito, Jaime Eduardo Guillén Anguizola, Notario Público Cuerto del Circuito de Panamá, con Cédula No. 8-359-376 CERTIFICO: Este poder ha sido presentado personalmente por su(s) poderdante(s) ante mí, y el (los) testigo(s) que suscribe(n), por lo tanto su(s) firma(s) es (son) auténtica(s) Panamá.

.....  
Testigo Cédula  
.....  
Testigo Cédula  
.....  
Licdo. Jaime Eduardo Guillén Anguizola  
Notario Público Cuerto



Copia de cedula del Representante Legal y  
de Representante del Acto

REPUBLICA DE PANAMA  
TRIBUNAL ELECTORAL

CASILDA  
MUNOZ

NOMBRE VOTANTE: CASILDA MUNOZ  
ESTADO CIVIL: CASADA  
CANTON: GANAZA  
MUNICIPIO: VERAGUAS  
EXPIRE: 10 MAY 2008 EXPIRE: 10 MAY 2011

9-415-1304



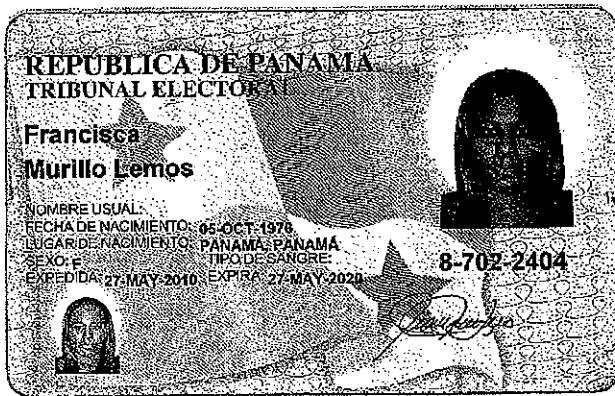


**REPUBLICA DE PANAMA**  
**TRIBUNAL ELECTORAL**

**Francisca**  
**Murillo Lemos**

NOMBRE USUAL:  
FECHA DE NACIMIENTO: 05-OCT-1978  
LUGAR DE NACIMIENTO: PANAMA, PANAMA  
SEXO: F TIPO DE SANGRE:  
EXPEDIDA: 27-MAY-2010 EXPIRA: 27-MAY-2020

8-702-2404



# Certificado Original Del Registro Público



REPUBLICA DE PANAMA  
REGISTRO PUBLICO DE PANAMA

No. 510019

PAG. 1  
// JUCAPA20 //

CERTIFICA

CON VISTA A LA SOLICITUD 14 - 1222844

QUE LA SOCIEDAD :

ROCAVOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER S.A.  
SE ENCUENTRA REGISTRADA LA FICHA 467757 DOC. 696272 DESDE EL  
DIECISIETE DE NOVIEMBRE DE DOS MIL CUATRO  
QUE LA SOCIEDAD SE ENCUENTRA VIGENTE

QUE SUS SUSCRIPTORES SON:

- 1 ) CASILDA MUÑOZ
- 2 ) ROGER ESPINOSA MUÑOZ

QUE SUS DIRECTORES SON:

- 1 ) CASILDA MUÑOZ
- 2 ) JOEL ESPINOSA MUÑOZ
- 3 ) ROGER ESPINOSA MUÑOZ

QUE SUS DIGNATARIOS SON:

- PRESIDENTE : CASILDA MUÑOZ
- TESORERO : JOEL ESPINOSA MUÑOZ
- SECRETARIO : ROGER ESPINOSA MUÑOZ

QUE LA REPRESENTACION LEGAL LA EJERCERA:

EL PRESIDENTE Y EN SU AUSENCIA EL SECRETARIO.

QUE SU AGENTE RESIDENTE ES: RAFAEL RODRIGUEZ BARRIOS

QUE SU CAPITAL ES DE \*\*\*\*\*10,000.00 DOLARES AMERICANOS.

DETALLE DEL CAPITAL :

EL CAPITAL AUTORIZADO DE LA SOCIEDAD SERA DE DIEZ MIL DOLARES  
(US\$10,000.00) DIVIDIDO EN DIEZ (10) ACCIONES NOMINATIVAS DE UN VALOR  
NOMINAL DE MIL DOLARES (US\$1,000.00) CADA UNA.

QUE SU DURACION ES PERPETUA

QUE SU DOMICILIO ES PANAMA

DETALLE DEL PODER:

SE OTORGA PODER GENERAL A FAVOR DE CASILDA MUÑOZ SEGUN DOCUMENTO 2279528  
FICHA 467757 DE LA SECCION DE PERSONAS JURIDICAS MERCANTILES DESDE EL 14  
DE NOVIEMBRE DE 2012.

EXPEDIDO Y FIRMADO EN LA PROVINCIA DE PANAMA , EL CATORCE DE ENERO  
DEL DOS MIL CATORCE A LAS 02:29:18 P.M

NOTA: ESTA CERTIFICACION PAGO DERECHOS  
POR UN VALOR DE B/. 30.00  
COMPROBANTE NO. 14 - 1222844  
NO CERTIFICADO: S. ANONIMA - 004227  
FECHA: Martes 14, Enero DE 2014  
// JUCAPA20 //

*Yadinel Ortega*  
YADINEL ORTEGA  
CERTIFICADOR



Paz y Salvo de Renta

REPUBLICA DE PANAMA  
AUTORIDAD NACIONAL DE INGRESOS PÚBLICOS  
CERTIFICACION DE PAZ Y SALVO

Certificación N°: 303-3128820  
Número de Control: 9948

Fecha Emisión: 20140121

Hora Emisión: 18:36

Fecha de Validez: 20140220

La Oficina Regional de Ingresos, certifica que el Contribuyente:

**RUC:**  
696272-1-467757

**Nombre o Razón Social:**  
ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER S A

Se encuentra a Paz y Salvo con el Tesoro Nacional por concepto de Impuesto sobre la Renta, Impuesto de Transferencia de Bienes Muebles Corporales y Servicios (ITBMS) y Seguro Educativo, de acuerdo con las disposiciones vigentes.

**Observaciones:** EMITIDO SIN INFORMACION DE LA CAJA DE SEGURO SOCIAL.

CERTIFICACION DE PAZ Y SALVO EMITIDA POR INTERNET

Cod-7758 Emisor: USUARIO INTERNET

Cod-7758 Revisor: USUARIO INTERNET

**AVISO DE VALIDEZ Y CONFIRMACION DE LA PRESENTE CERTIFICACION**

Para su validez, esta certificación debe ser confirmada en la Autoridad Nacional de Ingresos Públicos, por parte del interesado o del funcionario público o privado a quien deba presentarse, en la dirección de Internet: [www.anip.gob.pa](http://www.anip.gob.pa).

Al verificar la presente certificación, registre para su seguridad el número de confirmación asignado por el sistema.	Fecha:	N° Confirmación
---	--------	-----------------

**Solicite su Paz y Salvo por Internet en [www.anip.gob.pa](http://www.anip.gob.pa)**

Este Paz y Salvo es gratis. Llame al número 100 para denunciar actos de corrupción.

Paz y Salvo de la Caja de Seguro Social

# CERTIFICADO DE PAZ Y SALVO



No. DEL CERTIFICADO

14002927016

INSTITUCIÓN QUE OTORGA EL PRESENTE DOCUMENTO

**Caja de Seguro Social**



Por medio del presente documento se emite Certificado de Paz y Salvo a:

**ROCAYOL SAFETY & INDUST. CENTER, S.A**

con Número de Empleador 876119206

Nombre Comercial: ROCAYOL SAFETY & INDUST. CENTER, No. RUC/CIP: 696272467757

Documento válido hasta el día 31-ENE-2014

Cuota al que pertenece OCTUBRE2013



14002927016-2014

Certificado de Paz y Salvo emitido por Internet, generado: 02 - Jan - 2014

Para confirmar la validez de este Certificado, debe consultar en el sitio web de la Caja del Seguro Social.

<http://www.css.gob.pa>

## Carta de Referencia Bancaria





# Banco General

Panamá, 08 de enero de 2014

Señores

**Dirección General de Contrataciones Públicas**

Ciudad.-

**Ref. Licitación de Convenio Marco N° 2013-1-27-0-99-LM-000659 Para El Suministro de Equipos E Implementos de Seguridad para las Entidades del Estado 2013-2015.**

Estimados señores:


Para los fines a que haya lugar y a solicitud de la parte interesada, tenemos a bien confirmarles que la empresa **ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER, S. A.** es uno de nuestros apreciados clientes comerciales y mantiene relaciones con nuestra institución desde el mes de enero del año 2005.

Actualmente la empresa **ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER, S. A.** mantiene con nosotros cuenta corriente comercial con un saldo promedio de seis (6) cifras medias y facilidades crediticias por el orden de siete (7) cifras bajas manejadas a nuestra entera satisfacción.

Esperamos que esta información estrictamente confidencial que estamos suministrando sin responsabilidad para este Banco, sea de utilidad para usted.

Atentamente,

**BANCO GENERAL, S. A.**

  
Amanda Jenny Morrell  
Subgerente  
Banca Comercial

/me

Basada en el Acuerdo N° 31 de 22 de septiembre de 1994 de la Asociación Bancaria de Panamá

# Aviso de Operaciones

# AVISO DE OPERACIÓN



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS  
DIRECCIÓN GENERAL DE COMERCIO INTERIOR

## AVISO DE OPERACIÓN No.

467757-1-696272-2007-29553  
Datos del Representante Legal : 7419200408  
Capital Invertido: B/.10,000.00

## EXPEDIDO A FAVOR DE

ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER S.A.  
467757-1-696272 DV 62

## ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER, S.A.

Yo, , con cédula de identidad personal 0-0-0, con domicilio en , en calidad de representante legal de **ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER S.A.**, con fecha de constitución **06-Dic-2004**, está ubicado en la Provincia de **PANAMA**, Distrito de **PANAMÁ**, Corregimiento de **BETANIA**, Urbanización **VIA RICARDO J. ALFARO, VILLA DE LAS FUENTES NO. 2, CALLE PRINCIPAL, EDIFICIO 8-B, Calle**, Teléfonos **2352113**, declaro lo siguiente:

El establecimiento comercial denominado **ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER, S.A.**, está ubicado en la Provincia de **PANAMA**, Distrito de **PANAMÁ**, Corregimiento de **BETANIA**, Urbanización **VIA RICARDO J. ALFARO, VILLA DE LAS FUENTES NO. 2, CALLE PRINCIPAL, EDIFICIO 8-B, Calle**.

Se dedicará a la actividades de: **COMPRA Y VENTA AL POR MENOR, MAYOR Y DISTRIBUCION DE IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD (GUANTES, MASCARAS), FERRETERIA ( PINTURAS, INODOROS) Y EQUIPOS INDUSTRIALES, AGENCIA, REPRESENTACION Y DISTRIBUCION DE PRODUCTOS DE CASAS NACIONALES Y EXTRANJERAS.** y otras actividades asociadas. Inicia operaciones en **Dic-2004**.

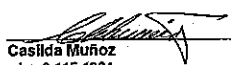
### CLAUSULA DE RESPONSABILIDAD

En caso de que este aviso de operación haya sido procesado por una persona distinta al representante legal o administrador del establecimiento comercial, dicha persona será solidariamente responsable de la información suministrada, por lo que deberá firmar el aviso de operación en conjunto con el representante legal o administrador del establecimiento comercial, según sea el caso.

Declaro bajo la gravedad del juramento que toda la información por mí afirmada al sistema **PanamaEmprende** en el presente proceso de **Aviso de Operación**, son ciertos, además estoy al tanto del artículo 293 de la Constitución Política de la República de Panamá, sobre comercio al por menor, y que el titular de este **Aviso de Operación** se encuentra en cumplimiento de dicha norma.

Este **Aviso de Operación**, deberá ser impreso, inmediatamente y firmado por los declarantes que aparecen en la parte inferior del mismo. Además debe mantenerse en el establecimiento, donde se ejerce la(s) actividad(es), comercial(es) o industrial(es) y mostrarlo en caso de ser solicitado por las **Autoridades Públicas y Competentes**, en el ejercicio de su función fiscalizadora.

**PanamaEmprende HA AVISADO DE LA FUTURA APERTURA DEL NEGOCIO A LA CAJA DEL SEGURO SOCIAL Y AL MUNICIPIO RESPECTIVO.**

  
Casilda Muñoz  
c.i.p. 9-115-1364  
Firma del Declarante (Tramitador)

  
c.i.p. 0-0-0  
Firma del Representante Legal de la Sociedad



## Declaración Jurada de Medida de Retorsión



Panamá, 7 de enero de 2014

Señores  
DIRECCION GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS  
Presente

Referencia: Licitación de Convenio Marco N° 2013-1-27-0-99-LM-000659 Para El Suministro de Equipos E Implementos de Seguridad para las Entidades del Estado 2013-2015

**DECLARACION JURADA**

En cumplimiento de lo establecido en el artículo 5 de la Ley No.58 del 12 de diciembre de 2002, el suscrito: Casilda Muñoz, mujer panameña, mayor de edad, comerciante, soltera, con cédula de identidad personal No.9-115-1364, vecina de esta ciudad, actuando en mi condición de Representante Legal de la empresa ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER, sociedad debidamente constituida conforme a las leyes de la República de Panamá, Ficha: 467757, Documento: 696272, Imagen: 1, con domicilio en Vía Ricardo J. Alfaro, Villa de Las Fuentes No.2, Calle Principal, Edificio 8-B, Teléfono 301-0085; certificó lo siguiente:

1. Que no es una persona de un país que se le aplican las medidas de retorsión conforme a la Ley No.58 de 12 de diciembre de 2002.
2. Que no es controlada directa o indirectamente por una persona de un país al que se le aplican medidas de retorsión conforme a la Ley No.58 del 12 de diciembre de 2002.
3. Que al presentarse como proponente, no actúa en representación de una persona o entidad de un país al que se le aplican las medidas de retorsión conforme a la Ley No.58 del 12 de diciembre de 2002.
4. Que en la ejecución de la contratación pública o concesión administrativa de que se trate y de las obligaciones dimanantes de ésta, el valor de sueldos, bienes y servicios, obras públicas, arrendamientos, valores, títulos o fondos a proveer por parte del contratista o concesionario, o una combinación de éstos, que proviene de países a los cuales se les aplican las medidas de retorsión conforme a la Ley No.58 de 12 de diciembre de 2002, no superará el diez por ciento (10%) del valor total de la contratación pública o concesión administrativa de que se trate, o concesión administrativa, si ésta es de naturaleza renovable o recurrente, en cada período para el cual sea renovado o extendido.

Yo, Sr. Eduardo Guillén Anguizola, Notario Público Cuero  
Ciudad de Panamá con Céd. de Identidad Personal Casilda Muñoz Representante Legal  
ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER

CERTIFICO:

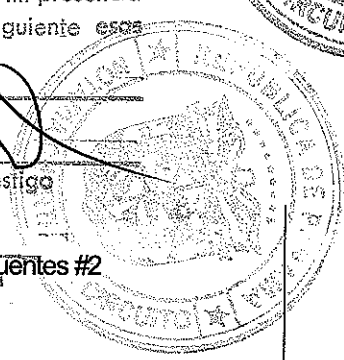
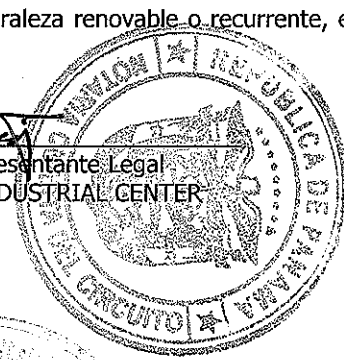
En \_\_\_\_\_  
a quien(es) conozco, ha(n) firmado este documento en mi presencia  
y en la de los testigos que suscriben y por consiguiente esas  
firmas son auténticas.

Panamá, 22 ENE 2014

Testigo \_\_\_\_\_ Testigo \_\_\_\_\_

**Casa Matriz**  
Edificio Rocayol, Ave. Ricardo J. Alfaro, Villa de las Fuentes #2  
Panamá, República de Panamá  
Tel.: (507) 301-0085, Fax: (507) 301-0086  
www.rocayol.com

**Sucursal David**  
Cl. Tomas Amuelles, Vía Principal  
San Mateo, David - Chiriquí  
Tel.: (507) 777-2100 / Fax: (507) 774-3122  
www.rocayol.com



**Declaración Jurada Del Cumplimiento de la  
Garantía y de los Requerimientos Mínimos**



Declaración Jurada de Compromiso del  
Proveedor





Panamá, 7 de enero de 2014

Señores  
DIRECCION GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS  
Presente

Referencia: Licitación de Convenio Marco N° 2013-1-27-0-99-LM-000659 Para El Suministro de Equipos E Implementos de Seguridad para las Entidades del Estado 2013-2015


### DECLARACION JURADA

Estimados Señores:

Por medio de la presente **ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER** se compromete a suplir las piezas o repuestos que se necesiten por daños, desgaste o desperfectos de fabricación, en un periodo no mayor de diez (10) días calendarios, durante la vigencia de la garantía.

Sin más por el momento, se despide.

Atentamente,

  
Casilda Muñoz  
Representante Legal

Licdo. Jaime Eduardo Guillén Anguizola, Notario Público Cuarto del Circuito de Panamá con Céd. de Identidad Personal N° 8-359-375

CERTIFICO:

que el/los que suscribe(s) conozco, ha(n) firmado este documento en mi presencia y en la de los testigos que suscriben y por consiguiente esas firmas son auténticas.  
Panamá, 22 ENE 2014

Testigo

Testigo

**Casa Matriz**  
Edificio Rocayol, Ave. Ricardo J. Alfaro, Villa de las Fuentes #2  
Panamá, República de Panamá  
Tel.: (507) 301-0085, Fax: (507) 301-0086  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)

Licdo. Jaime Eduardo Guillén Anguizola  
Notario Público Cuarto

**Sucursal David**  
Cl. Tomas Armuelles, Vía Principal  
San Mateo, David - Chiriquí  
Tel.: (507) 777-2100 / Fax: (507) 774-3122  
[www.rocayol.com](http://www.rocayol.com)



Panamá, 7 de enero de 2014

Señores  
DIRECCION GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS  
Presente

Referencia: Licitación de Convenio Marco N° 2013-1-27-0-99-LM-000659 Para El Suministro de Equipos E Implementos de Seguridad para las Entidades del Estado 2013-2015

Estimados Señores:

Por medio de la presente certificamos la disponibilidad de suplir las Botas de Caucho con puntera de acero de seguridad a prueba de agua con plantilla de confort color negro desde la talla No. 4 hasta el No. 14 de acuerdo a lo solicitado en el pliego de cargos en los renglones 300 al 308, asimismo certificamos la disponibilidad de suplir las botas de PVC con puntera de acero de seguridad Dieléctrica color negro desde la talla 7 hasta la talla 13 de acuerdo a lo solicitado en el pliego de cargos en los renglones 321 al 326.

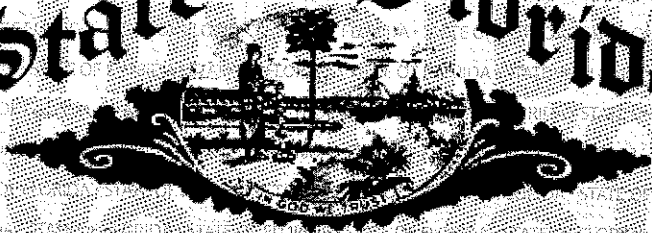
Sin más por el momento, se despide.

Atentamente,

Casilda Muñoz  
Representante Legal

## Certificaciones de los Fabricantes

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Isabel Moreno

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Eighth day of November, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-144331

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en Tallahassee, Florida

6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No. 2013-144331

9. Sello:

10. Firma:

**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado

NOTARY PUBLIC  
1016902

# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

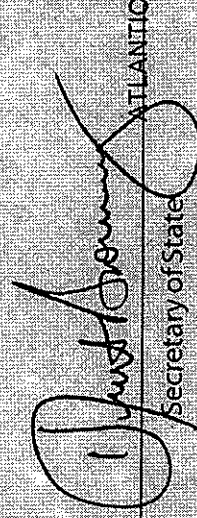
in and for the State of Florida

from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law.

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.



Governor



Secretary of State

COMMISSIONING  
EE 128502





No. de Identificación

1016902

SELO DEL ESTADO



Número de Comisión

EE128502

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

(Firma Ilegible)

Secretario de Estado

15 de Octubre del 2013

A QUIEN PUEDA INTERESAR:

URIDA

La presente es para confirmar y certificar, que la empresa ROYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER, S.A. es distribuidor exclusivo de los productos HONEYWELL SAFETY PRODUCTOS para PANAMA desde hace más de cinco (5) años.

La empresa ROYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER, S.A...está autorizada para suministrar a los usuarios de nuestros productos con servicio técnico, entrenamiento, refacciones y cualquier otro apoyo adicional que sea necesario para el uso adecuado de nuestros equipos de protección personal y seguridad industrial.

También confirmamos, que la empresa ROYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER, S.A. al igual que su gerencia y cuerpo de ventas, han recibido la adecuada capacitación en nuestras fábricas y que mantienen los inventarios necesarios de nuestros productos para poder servir eficiente y efectivamente, las necesidades de la industria en PANAMA.

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS, y todas sus marcas las cuales son: NORTH SAFETY PRODUCTS, SPERIAN, HOWARD LEIGHT, UVEX, MILLER, FIBRE METAL, SALISBURY, SERVUS y NORCROSS; garantizan la calidad de sus productos y de que estos están fabricados de acuerdo a las normas internacionales de ANSI y NIOSH/MSHA de ESTADOS UNIDOS, CSA de CANADA y CE de la Comunidad EUROPEA.

De igual forma, el respaldo y garantía que ofrece HONEYWELL SAFETY PRODUCTS, a los usuarios finales de nuestros equipos, están directamente relacionados con la adquisición de los mismos, a través de nuestros distribuidores autorizados, la empresa ROYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER, S.A.

NOTARIO PUBLICO  
ESTADO DE FLORIDA

Para cualquier información adicional que sea necesaria, por favor de contactar a este servidor.

Rick Valdes  
Gerente de Ventas, Latinoamérica  
Honeywell Safety Products

FOR AN OATH OR AFFIRMATION:  
STATE OF FLORIDA  
COUNTY OF Broward  
Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
(NOTARY SEAL) Rick Valdes  
Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification   
Type of Identification Produced Fl. D.L.

*Isabel Moreno*

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
Isabel Moreno  
Commission # EE128502  
Expires: SEP. 11, 2015  
BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.





# APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by GREGORY A. BRUSH

3. acting in the capacity of Clerk of Court of Common Pleas

4. bears the seal/stamp of Court of Common Pleas, Montgomery County

## CERTIFIED

5. at Columbus, Ohio

6. October 18, 2013

7. by the Secretary of State of Ohio.

8. No. A083128

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



A handwritten signature in black ink that reads "Jon Husted".

Jon Husted  
Secretary of State of Ohio

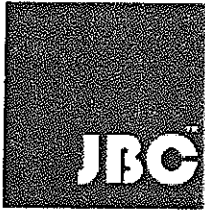
STATE OF OHIO  
County of Montgomery

} ss

I, GREGORY A BRUSH, Clerk of the Common Pleas Court in and for said County, which is a court of Record, having a seal, do hereby certify that **CASSANDRA D STURGIS** whose name is subscribed to the certificate or proof of acknowledgment of the annexed instrument, and therein witten, was at the time of so taking such proof of acknowledgment a NOTARY PUBLIC in a for said County, duly commissioned and qualified and duly authorized to take the same, and to take and certify the proof and acknowlegment of deeds by the laws of the State; and further, that I am acquainted with his handwriting, and verily believe that the signature to the said certificate of proof of acknowledgment is genuine. I further certify that said instrument is executed and acknowledged according to the laws of the State of Ohio. The impression of the Notary's seal not required to be filed in my office.

*In Testimony Whereof*, I have hereunto set my hand and affixed the seal of said Court in the City of Dayton, this date 10/18/2013.

 , Clerk.



working together

## Corporate Office: JBC SAFETY PLASTIC INC.

---

A quien interesa:


Por medio de esta nota hacemos constancia de que Rocayol Safety & Industrial Center, es Distribuidor Autorizado de nuestros productos que incluyen los Revolution's Traffic Cones, con sus respectivas Cintas Reflectivas, 3M alta intensidad.

Con nuestro apreciable cliente mantenemos relaciones comerciales desde hace más de cinco años, tiempo durante el cual hemos podido observar la seriedad en todo tipo de negocios.

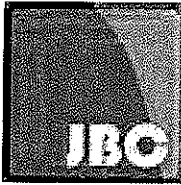
ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER cuenta con todo nuestro respaldo técnico y para todo lo que es garantías de nuestros productos.

Para los fines necesarios y a solicitud de nuestro cliente, extendemos la presente.

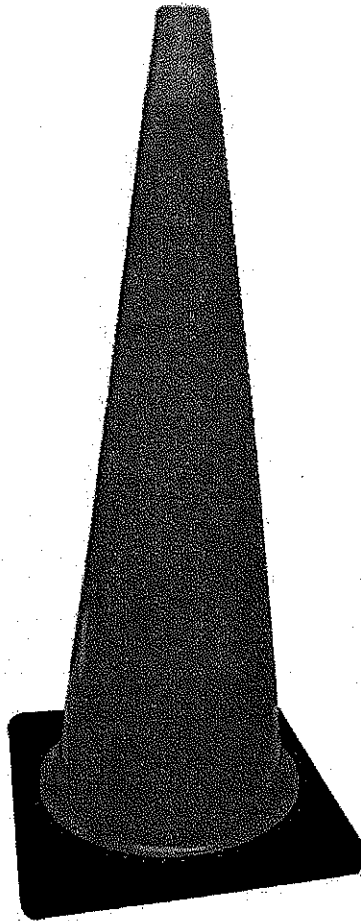
Atentos Saludos,



Joel Hernandez  
International Sales Department  
Tel. (323) 243-3578



## HOJA TÉCNICA DE DATOS - RS SERIES



### A. Material

Sección cónica del cono de trafico es 100% Premium LDPE PVC Naranja Fluorescente , resistente a los rayos UV. La sección de la base es PVC permanentemente adherido por el proceso de inyección LPDE a la sección cónica del cono.

### Opciones Disponibles de Conos:

**RS45015C** - Cono de de 45 cms y Base de 29 cms x 29cms

**RS70032C** - Cono de de 70 cms y Base de 34 cms x 34cms

**RS90045CT** - Cono de de 91 cms y Base de 36 cms x 36cms

**E. Dureza**

Metodo de Prueba: ASTM D2240

Las resistencia de la dureza se mide utilizando un Durómetro tipo Shore A. Las muestras fueron colocados con la superficie interna de la sección cónica en la placa de aluminio de 1/2" espesor, se presiona con el penetrador la superficie exterior del material. 15 segundos después que se somete a la presión requerida, la misma se midió

91	80 +/- 10

**D. Fuerza en tensión al 200% de Elongación**

Elongación al 200% (MPa)

9.4	6.9

**C. Test de Elongación**

350	200

**F. Resistencia a la Tensión**

**G. Flexibilidad**

Método: ASTM D461-72:

2.9	15

Método: ASTM D638: Tasa de separación de la mandíbula: 130mm/min (5inch/min)

Fuerza (N por mm de ancho)

27	11

**H. Resistencia al Calor**

Colocado en posición vertical durante 1 hora en un horno de circulación de aire precalentado a 82 ° C con un 1,36 + / - 0,05 kg de masa aprox suspendido. 350 mm de la parte superior de cada cono garantizados mediante un 65mm de diámetro de disco de metal plano.

Después de la prueba mientras que los conos todavía están en caliente (la temperatura del aire ambiente a 50 ° C), los conos estaban apilados en diversas formaciones entre sí. Aunque el material de PVC es más flexible, los conos no se pegan unos a otros y se desprenda fácilmente de la pila

CUMPLE
--------

**I. Resistencia al Frío**

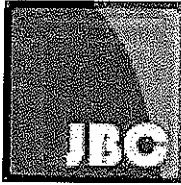
Muestras situadas en posición vertical por 3 horas en una cámara de aire que circula el medio ambiente a -18 ° C (0 ° F). Después, los conos son sacados de la cámara y colocados horizontalmente en el suelo con la punta del cono en apoyo para sondear la base. A 60mm de diámetro, 0.91 kg la bola de acero es lanzada virtualmente sin fricción para impactar en la superficie del cono de helado. La pelota se escurría en 3 lugares - en la parte superior por encima de receso de la parte superior de la manga refractiva, en el centro de la parte inferior del receso de manga y en la parte inferior aprox. 150 mm por encima de la base sin grietas.

CUMPLE
--------

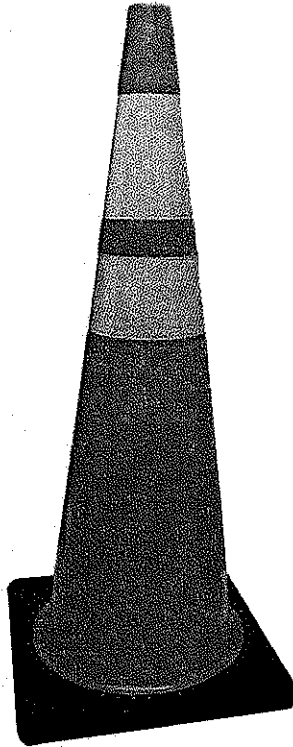
J. Duración de color

Metodo de Prueba: ASTM E308, E1349, E991, E1164 (Illuminant D65 , 2° Observer, 45/0 Geometry)  
Instrumento: Hunterlab Colorflex A60 spectrophotometer





## HOJA TÉCNICA DE DATOS - RS SERIES



### A. Material

Sección cónica del cono de tráfico es 100% Premium LDPE PVC Naranja Fluorescente , resistente a los rayos UV. La sección de la base es PVC permanentemente adherido por el proceso de inyección LPDE a la sección cónica del cono.

### Opciones Disponibles de Conos:

**28POM2** - Cono de de 70 cms y Base de 34 cms x 34cms, Doble collar reflectivo

**36POM2** - Cono de de 91 cms y Base de 36 cms x 36cms , doble collar reflectivo

### Collares Reflectivos (Aplica para Conos de 70 y 91 cm):

Collar Superior : 3M Cinta Reflectiva ALTA INTENSIDAD PRISMATICO (Norma ASTM 4956 Tipo III, IV y X) Ancho 15.24 cm

Collar Inferior : 3M Cinta Reflectiva ALTA INTENSIDAD PRISMATICO (Norma ASTM 4956 Tipo III, IV y X) Ancho 10.16 cm

**E. Dureza**

Metodo de Prueba: ASTM D2240

Las resistencia de la dureza se mide utilizando un Durómetro tipo Shore A. Las muestras fueron colocados con la superficie interna de la sección cónica en la placa de aluminio de 1/2" espesor, se presiona con el penetrador la superficie exterior del material. 15 segundos después que se somete a la presión requerida, la misma se midió

Valor de Medición	Valor Requerido
91	80 +/- 10

**D. Fuerza en tensión al 200% de Elongación**

Elongación al 200% (MPa)

Valor de Medición	Valor Requerido
9.4	6.9

**C. Test de Elongación**

Valor de Medición	Valor Requerido
350	200

**F. Resistencia a la Tensión**

**G. Flexibilidad**

Método: ASTM D461-72:

Valor de Medición	Valor Requerido
2.9	15

Método: ASTM D638: Tasa de separación de la mandíbula: 130mm/min (5inch/min)

Fuerza (N por mm de ancho)

Valor de Medición	Valor Requerido
27	11

**H. Resistencia al Calor**

Colocado en posición vertical durante 1 hora en un horno de circulación de aire precalentado a 82 ° C con un 1,36 + / - 0,05 kg de masa aprox suspendido. 350 mm de la parte superior de cada cono garantizados mediante un 65mm de diámetro de disco de metal plano.

Después de la prueba mientras que los conos todavía están en caliente (la temperatura del aire ambiente a 50 ° C), los conos estaban apilados en diversas formaciones entre sí. Aunque el material de PVC es más flexible, los conos no se pegen unos a otros y se desprenda fácilmente de la pila

Resultado
CUMPLE

**I. Resistencia al Frío**

Muestras situadas en posición vertical por 3 horas en una cámara de aire que circula el medio ambiente a -18 ° C (0 ° F). Después, los conos son sacados de la cámara y colocados horizontalmente en el suelo con la punta del cono en apoyo para sondear la base. A 60mm de diámetro, 0.91 kg la bola de acero es lanzada virtualmente sin fricción para impactar en la superficie del cono de helado. La pelota se escurría en 3 lugares - en la parte superior por encima de receso de la parte superior de la manga refractiva, en el centro de la parte inferior del receso de manga y en la parte inferior aprox. 150 mm por encima de la base sin grietas.

Resultado
CUMPLE



J. Duración de color

Metodo de Prueba: ASTM E308, E1349, E991, E1164 (Illuminant D65 , 2° Observer, 45/0 Geometry)  
Instrumento: Hunterlab Colorflex A60 spectrophotometer

**CUMPLE**



Du Pont México, S.A. de C.V.  
Homero No. 206  
Col. Chapultepec Morales  
11570 México, D.F.  
Tel. 5722-1000  
www.dupont.com.mx  
Apdos. 819, 831 y 837 Admón. de Correos No. 5  
C.P. 06502 México, D.F.  
Apdo. 28, C.P. 11520 México, D.F.

México, D. F. a 23 de Octubre del 2013

**A quien pueda interesar,**

Por este conducto me permito informarles que la empresa **Rocayol Safety & Industrial Center, S.A.** es desde hace más de 5 años, distribuidor autorizado de los productos DuPont Protección Personal, además cuenta con el soporte técnico necesario de nuestra empresa para brindarles un servicio de alta calidad y satisfacción en el uso de nuestros productos que se deriven de sus solicitudes.

La empresa **Rocayol Safety & Industrial Center, S.A.** ha sido capacitada en las líneas correspondientes a nuestro negocio, DuPont Tecnologías de Protección, donde el personal de ventas incluyendo las gerencias han sido entrenadas para ofrecer el soporte técnico, entrenamiento, refacciones y cualquier otro apoyo que pueda requerir.

También confirmamos, que la empresa **Rocayol Safety & Industrial Center, S.A.** mantienen los inventarios necesarios de nuestros productos para poder servir eficiente y efectivamente, las necesidades de la industria en Panamá.

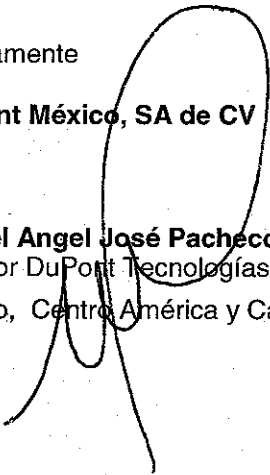
Así mismo **DuPont México, S.A. de C.V.** le garantiza que las materias primas son de total calidad y las prendas están fabricadas con mano de obra especializada cumpliendo con estándares de calidad internacional, avalados por organismos internacionales.

Deseamos agradecerle en nombre de nuestra empresa, la oportunidad que nos brindan de poder servirles, y sin otro en particular, quedo a sus órdenes para cualquier información adicional que pueda requerir.

Atentamente

**DuPont México, SA de CV**

**Miguel Angel José Pacheco**  
Director DuPont Tecnologías de Protección  
México, Centro América y Caribe





Du Pont México, S.A. de C.V.  
Homero No. 206  
Col. Chapultepec Morales  
11570 México, D.F.  
Tel. 5722-1000  
www.dupont.com.mx  
Apdos. 819, 831 y 837 Admón. de Correos No. 5  
C.P. 06502 México, D.F.  
Apdo. 28, C.P. 11520 México, D.F.

México, D. F. a 23 de Octubre del 2010



A quien pueda interesar,

Por este conducto me permito informarles que la empresa **Rocayol Safety & Industrial Center, S.A.** es desde hace más de 5 años, distribuidor autorizado de los productos DuPont Protección Personal, además cuenta con el soporte técnico necesario de nuestra empresa para brindarles un servicio de alta calidad y satisfacción en el uso de nuestros productos que se deriven de sus solicitudes. .

La empresa **Rocayol Safety & Industrial Center, S.A.** ha sido capacitada en las líneas correspondientes a nuestro negocio, DuPont Tecnologías de Protección, donde el personal de ventas incluyendo las gerencias han sido entrenadas para ofrecer el soporte técnico, entrenamiento, refacciones y cualquier otro apoyo que pueda requerir.

También confirmamos, que la empresa **Rocayol Safety & Industrial Center, S.A.** mantienen los inventarios necesarios de nuestros productos para poder servir eficiente y efectivamente, las necesidades de la industria en Panamá.

Así mismo **DuPont México, S.A. de C.V.** le garantiza que las materias primas son de total calidad y las prendas están fabricadas con mano de obra especializada cumpliendo con estándares de calidad internacional, avalados por organismos internacionales.

Deseamos agradecerle en nombre de nuestra empresa, la oportunidad que nos brindan de poder servirles, y sin otro en particular, quedo a sus órdenes para cualquier información adicional que pueda requerir.

Atentamente

**DuPont México, SA de CV**

**Miguel Angel José Pacheco**  
Director DuPont Tecnologías de Protección  
México, Centro América y Caribe

== YO, ENRIQUE ZAPATA LÓPEZ, TITULAR DE LA NOTARÍA DOSCIENTOS VEINTICINCO DEL DISTRITO FEDERAL, CERTIFICO, QUE LA PRESENTE COPIA FOTOSTÁTICA CONSTANTE DE UNA HOJA ÚTIL POR UNO DE SUS LADOS, ES FIEL REPRODUCCIÓN DE SU ORIGINAL QUE TUVE A LA VISTA, ASENTANDO AL EFECTO EL REGISTRO NÚMERO CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS DE FECHA TREINTA Y UNO DE OCTUBRE DE DOS MIL TRECE DEL LIBRO TRES DEL REGISTRO DE COTEJOS DEL PROTOCOLO A MI CARGO. EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO CIENTO SESENTA DE LA LEY DEL NOTARIADO PARA EL DISTRITO FEDERAL. EL SUSCRITO NOTARIO NO CALIFICA SOBRE LA AUTENTICIDAD, VALIDEZ O LICITUD DEL PRESENTE DOCUMENTO EXHIBIDO PARA SU COTEJO. DOY FE.



L.C. Y C.P. ENRIQUE ZAPATA LÓPEZ,  
NOTARIO PÚBLICO NO. 225, DEL D.F.



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES



Departamento Consular y  
Legalizaciones

CERTIFICADO DE  
AUTENTICACIÓN

El Suscrito ENRIQUE ZAPATA LÓPEZ  
NOMBRE DEL FUNCIONAR  
DEL DEPARTAMENTO DE RELACIONES EX  
TÍTULO Y LUGAR DE ACREDITA

**CERTIFICA:**

que la firma que aparece en el docu  
dice: ENRIQUE ZAPATA LÓPEZ

es auténtica y corresponde a la que acc  
documentos que autoriza en calidad  
NOTARIO NO. 225 DEL DISTRITO

Recibo Oficial No. 837186

Arancel No. 100

Derecho B/. 100

Dado en la ciudad de Panamá

del mes de Agosto

No. **837186**

AMP-19

(SELLO)

*Enrique Zapata López*  
FIRMA DEL FUNCIONARIO CON.

INTERESADO

**JUNTOS, PODEMOS PROTEGER  
LO QUE MÁS IMPORTA ... LA VIDA.**

**MÁS CÓMODO**

Ligero, nuestro corte y diseño que proporciona mayor comodidad durante el uso.

**DURABILIDAD**

Resistente, proporciona una mejor protección para el usuario.

**PROTECCIÓN IDEAL**

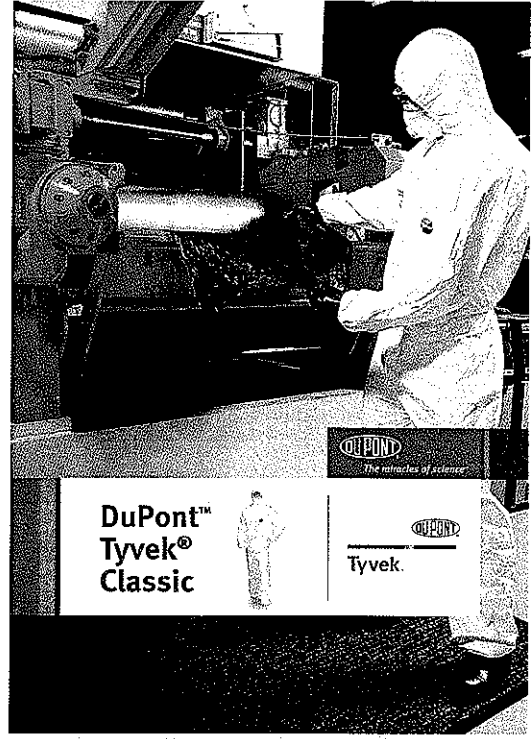
Cierre de mayor longitud, y sellos de protección que lo cubren en su totalidad.

DuPont no es responsable de resultados y no asume la obligación especial de los usuarios de los productos DuPont "Tyvek". La responsabilidad de los resultados depende del uso de los productos y el tipo de protección que se requiere. Para obtener más información o asistencia, consulte a un representante de ventas de DuPont. Este producto es un producto de DuPont y no debe ser utilizado para fines que no sean los que se describen en el manual de instrucciones. DuPont no es responsable de los resultados de los productos que se utilizan para fines que no sean los que se describen en el manual de instrucciones. DuPont no es responsable de los resultados de los productos que se utilizan para fines que no sean los que se describen en el manual de instrucciones. DuPont no es responsable de los resultados de los productos que se utilizan para fines que no sean los que se describen en el manual de instrucciones.



Para mayor información de nuestros productos y servicios comuníquese al Centro de Información DuPont TeleSolutions 5722 1150 en el D.F. y área metropolitana o al 01800 649 7314 en el interior de la República. Fax: 5722 2149 info.mexico@mes.dupont.com | www.dupont.com.mx

© 2007 DuPont de Nemours and Company, Inc. All rights reserved.

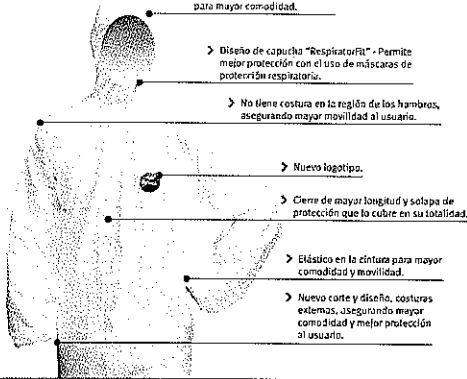


**DuPont™  
Tyvek®  
Classic**



**DuPont™  
Tyvek**

Mayor protección,  
con la misma calidad DuPont



➤ Capucha compuesta de 3 piezas para mayor comodidad.

➤ Diseño de capucha "RespiratorFit" - Permite mejor protección con el uso de máscaras de protección respiratoria.

➤ No tiene costura en la región de los hombros, asegurando mayor movilidad al usuario.

➤ Nuevo logotipo.

➤ Cierre de mayor longitud y solapa de protección que lo cubre en su totalidad.

➤ Elástico en la cintura para mayor comodidad y movilidad.

➤ Nuevo corte y diseño, costuras externas, asegurando mayor comodidad y mejor protección al usuario.

## El equilibrio ideal entre protección, durabilidad y comodidad

### PROTECCIÓN IDEAL

Las prendas DuPont™ Tyvek® Classic actúan como una barrera que protege contra aerosoles sólidos y líquidos en bajas concentraciones por 5 y 60 minutos. Protegen e impiden la adherencia de partículas sólidas.



### DURABILIDAD

Muy resistente a la abrasión y rasgado, ofreciendo continua total protección, en las 5 lavadas en agua fría con jabón.



### COMODIDAD

Tyvek® es liviano y permite el uso en frío, garantizando mucha más comodidad a los usuarios.



### PREOCUPACIÓN POR EL MEDIO AMBIENTE

Las prendas de protección Tyvek® Classic no contienen compuestos halogenados ni, por ende, liberan subproductos nocivos al quemarse. IMPORTEANTE: Las prendas contaminadas deben ser tratadas como residuos especiales.



### CALIDAD

Para su seguridad, garantizamos un estricto control de calidad.



### PRENDAS DE PROTECCIÓN QUÍMICA - SELLO CE / ISO 16602, TIPO 5/6



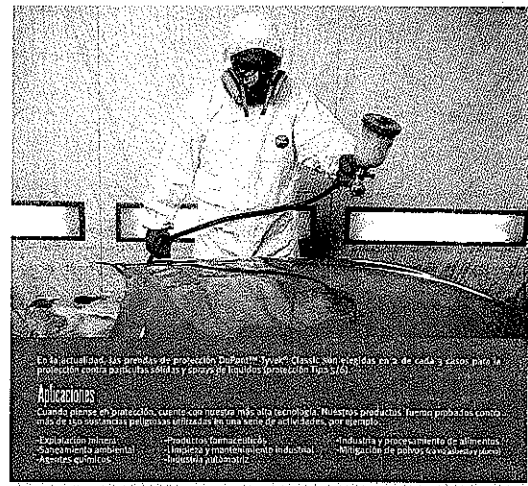
**PROTECCIÓN QUÍMICA TIPO 5**  
Protección contra partículas químicas sólidas.



**PROTECCIÓN QUÍMICA TIPO 6**  
Protección estricta contra neblina líquida aerosol.



La tela Tyvek® posee tratamiento antistático. Para asegurar la conductividad electrostática se debe realizar la correcta puesta a tierra.



En la actualidad, las prendas de protección DuPont™ Tyvek® Classic, vienen selladas en 2 de cada 3 cajas para la protección contra partículas sólidas y contra los líquidos termolábiles (T5).

### Aplicaciones

Cuando siempre en protección, cuando sea necesario más alta tecnología. Nuestros productos fueron probados contra uno de los estándares de protección más estrictos en el mundo de nivel Sader, por ejemplo:

Exposición militar - Tratamiento farmacéutico - Industria y procesamiento de alimentos  
Substancia ambiental - Limpieza y mantenimiento industrial - Manipulación de polvo (carbón activo y demás)  
Agentes químicos - Industria petroquímica

### Descripción Técnica

**DESIGNACIÓN**  
Tyvek® Classic - Salamente blanco, modelo CN5

**TALLAS DISPONIBLES**  
TYVCH5 SIA TYVCH5 XL  
TYVCH5 MD TYVCH5 3X  
TYVCH5 LG TYVCH5 3K

### DESCRIPCIÓN

Overall elaborado con Tyvek®, tecnología de fabricación única. Cierre de mayor longitud, y solapa de protección que lo cubre en su totalidad. Capucha compuesta por 3 piezas. Puntos, tobillos y cintura con elásticos. Nuevo corte y diseño. Costuras externas, asegurando mayor comodidad y mejor protección al usuario. Tratamiento antistático.

### PRESENTACIÓN

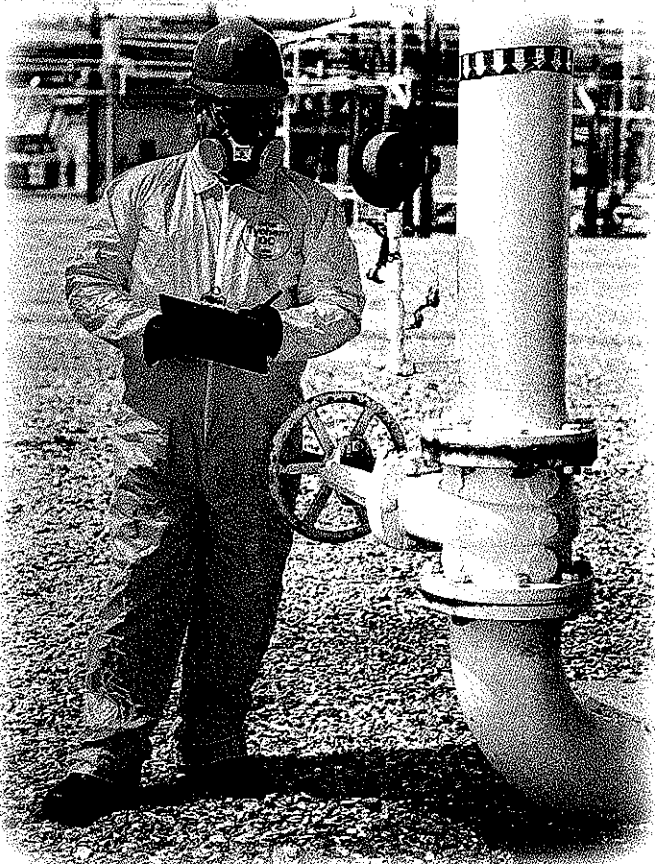
Cajas de 25 unidades de la misma talla. Cada unidad se encuentra empaquetada individualmente y cuenta con su respectiva instrucción de uso.

**PROTECCIÓN**  
ISO 16602, tipo 5/6

# DuPont™ Tychem® QC

CHEMICAL PROTECTIVE CLOTHING

Lightweight protection from liquid splashes.



When you need more than dry particulate protection, consider DuPont™ Tychem® QC for protection from light liquid splashes and occasional contact with pesticides, inorganic acids, alkalis, and acids.

A comfortable, lightweight, and durable fabric, DuPont™ Tychem® QC utilizes the strength of DuPont™ Tyvek® fabric and a polyethylene quality coating, making this one of the more comfortable and protective garments available. Tychem® QC is used for light splash protection in a variety of industrial environments, including petroleum refining, pulp and paper manufacturing, food processing, chemical processing, and pharmaceutical manufacturing.<sup>1</sup>

Tychem® QC provides excellent resistance against biohazards such as blood, body fluid, and viral contaminants, and passes ASTM F1670 for blood penetration and F1671 for viral penetration.

## Visibility

When working in hazardous conditions, the color and visibility of protective apparel can greatly affect the overall safety of the worker. When workers wear high-visibility colors, it improves how well they are seen and distinguished from the background. Obviously, safety is enhanced when workers can clearly see co-workers. The Tychem® QC yellow color is often a preferred choice because it provides contrast across a wide range of natural backgrounds. In a laboratory study, Tychem® QC received high overall ratings for visibility in dim light, bright light, and contrast with natural backgrounds.<sup>2</sup>

## Durability

Tychem® QC consists of a durable Tyvek® substrate quality-coated with polyethylene. Rugged and durable, Tychem® QC is a tough barrier fabric that resists punctures and tears. Yet even in cold temperatures, Tychem® QC remains flexible compared to competitive fabrics, based on measurements over a wide range of temperatures.<sup>3</sup>

Tychem® QC is the only polyethylene-coated fabric backed by DuPont quality standards.



*The miracles of science™*

## Permeation

Documentation is available on how DuPont™ Tychem® QC performs against more than 80 chemicals. DuPont makes the only polyethylene-coated fabric for which testing data is provided. This testing data provides detailed information on how well this fabric performs against various chemical classes.<sup>4</sup>

**Note:** While the uncoated DuPont™ Tyvek® substrate performs well in tests with light splash with low pressure, DuPont™ Tychem® QC passes penetration tests that include high pressures.

**Pesticides:** To determine the appropriate garment for a liquid application, read the EPA Product Registration Label. If the signal word is "CAUTION" or "WARNING" (only one will be listed), Tychem® QC may be the appropriate choice. If the signal word is "DANGER", Tychem® SL may be appropriate.

<sup>1</sup> General Garment Specification/Wear Guidelines: Potential for light splash AND no pressure — Select serged seam construction for **small volumes of fluids with minimal or no pressure.**

Potential for light to moderate splash — Select bound seams that are tightly sewn and have a reinforced outer binding to enhance seam strength and barrier quality.

Potential for moderate to heavy splash — Select sewn and taped seams that offer higher strength and penetration resistance. All apparel used in liquid applications should

have **bound or sealed seams.** A storm flap that covers zipper/closure area should also be considered. In the event of a splash or drench, the contaminated garment should be removed and clean apparel donned.

<sup>2</sup> ASTM E 308-95 — "Standard Practice for Computing Colors of Objects by Using the CEI System."

<sup>3</sup> ASTM D747 — "Apparent Bending Modulus of Plastic by Means of a Cantilever Beam."

<sup>4</sup> DuPont Publication — "Permeation Guide for DuPont™ Tychem® & DuPont™ SitaSafe® Protective Fabrics."

## Typical Physical Properties of DuPont™ Tychem® QC

Property	Units	Standard
Total Basis Weight, oz/yd <sup>2</sup>	2.5	ASTM D3776-90
Thickness, mil	10	ASTM D1777-75
Mullenburst, psi	71	ASTM D3786-87
Breaking Strength Grab, md/cd, lb	41/47	ASTM D5034-90
Tearing Strength Trapezoid, md/cd, lb	7/5	ASTM D1117-80

## Permeation Data for ASTM Recommended List of Chemicals for Evaluating Protective Clothing Materials (ASTM F1001)

Challenge Chemical	Physical Phase	Average Breakthrough Time, min.	Average Permeation Rate, µg/cm <sup>2</sup> /min.
Acetone	L	immed.	10
Acetonitrile	L	immed.	16
Anhydrous ammonia	G	immed.	3.1
1,3-Butadiene	G	immed.	12
Carbon disulfide	L	immed.	high
Chlorine	G	immed.	>50
Dichloromethane	L	immed.	>50
Diethyl amine	L	immed.	216
Dimethyl formamide	L	immed.	0.72
Ethyl acetate	L	immed.	high
Ethylene oxide	G	immed.	167
Hexane	L	immed.	high
Hydrogen chloride	G	immed.	9.3
Methanol	L	immed.	high
Methyl chloride	G	immed.	0.23
Nitrobenzene	L	immed.	18
Sodium hydroxide	L	>480	<0.1
Sulfuric acid	L	>480	<0.1
Tetrachloroethylene	L	immed.	high
Tetrahydrofuran	L	immed.	183
Toluene	L	immed.	high

### Index of Codes:

> = greater than, < = less than, L = liquid, G = gas, immed. = immediate (<10 minutes)

Numbers reported are averages of samples tested by the ASTM F739 test method. Sample results do vary and therefore averages for these results are reported.

This information is based upon technical data that DuPont believes to be reliable. It is subject to revision as additional knowledge and experience are gained. DuPont makes no guarantee of results and assumes no obligation or liability in connection with this information.

It is the user's responsibility to determine the level of toxicity and the proper personal protective equipment needed. The information set forth herein reflects laboratory performance of fabrics, not complete garments, under controlled conditions. It is intended for information use by persons having technical skill for evaluation under their specific end-use conditions, at their own discretion and risk.

Anyone intending to use this information should first verify that the garment selected is suitable for the intended use.

In many cases, seams and closures have shorter breakthrough times and higher permeation rates than the fabric.

Please contact the garment manufacturer for specific data. If fabric becomes torn, abraded or punctured, end user should discontinue use of garment to avoid potential exposure to chemical. **SINCE CONDITIONS OF USE ARE OUTSIDE OUR CONTROL, WE MAKE NO WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, NO WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR USE AND ASSUME NO LIABILITY WHATSOEVER IN CONNECTION WITH ANY USE OF THIS INFORMATION.**

This information is not intended as a license to operate under or a recommendation to infringe any patent, trademark or technical information of DuPont or others covering any material or its use.

**WARNINGS:** 1) Tychem® QC is not flame-resistant and should not be used around heat, flame, sparks or in potentially flammable or explosive environments. 2) Garments made of Tychem® QC should have slip-resistant or antislip materials on the outer surface of boots, shoe covers or other garment surfaces in conditions where slipping could occur.

Copyright © 2007 DuPont. The DuPont Oval Logo, DuPont™, The miracles of science™, Tyvek®, and Tychem® are registered trademarks or trademarks of E.I. du Pont de Nemours and Company or its affiliates. All rights reserved.

K-17394 (09/07) Printed in the U.S.A.

## DuPont Personal Protection

### Customer Service:

Canada 1-800-387-9326

Mexico (52) 55 57 22 1222

United States 1-800-931-3456

[www.PersonalProtection.DuPont.com](http://www.PersonalProtection.DuPont.com)



The miracles of science™



## INFORME DE RESULTADOS

DUPONT MEXICO, S.A. DE C.V.  
HOMERO #206 PISO 15, COL. CHAPULTEPEC MORALES  
PRESENTE

En contestación a la atenta solicitud para efectuar ensayos de laboratorio a una muestra identificada por el cliente como:

### M - U DUPONT TYVEK CLASSIC

Modelo : \*\*  
Color : \*\*  
Contenido de fibra : \*\*  
Fecha de recepción : 2013-03-06  
damos a usted los resultados obtenidos : Ver hojas siguientes

**\*\* INFORMACIÓN NO SUMINISTRADA**

LOS ANALISIS EFECTUADOS  
A ESTA MUESTRA FUERON  
HECHOS EN

06 MAR 2013

ING. ARELI BIRIDIANA MENDEZ BAUTISTA  
LIDER DE LABORATORIO

ING. VIRGINIA ALCANTARA BAEZA  
JEFE DE CALIDAD

ESTE DOCUMENTO NO ES VALIDO SIN LAS FIRMAS CORRESPONDIENTES

LA FECHA DE EJECUCIÓN DE ENSAYOS ESTÁ COMPRENDIDA ENTRE LA FECHA DE RECEPCIÓN Y EMISIÓN.

**"FAVOR DE REVISAR SUS RESULTADOS A LA RECEPCIÓN DE LOS MISMOS"**

PARA SOLICITAR VERIFICACIONES O ACLARACIONES DE ESTE REPORTE DEBE HACERLO DENTRO DE LOS 10 DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA FECHA DE EMISIÓN.

J.D.S.T.

Este documento es emitido por la Compañía según sus Condiciones Generales de Servicio, las cuales pueden encontrarse en la dirección electrónica [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Sírvase prestar atención a los límites de responsabilidad, indemnización y jurisdicción definidas en dichas condiciones. Quien tenga en su poder este documento debe saber que la información contenida en el mismo refleja los hallazgos de la Compañía al momento de su intervención y dentro de los límites de las instrucciones recibidas del Cliente, en su caso. La única responsabilidad de la Compañía es hacia su Cliente y este documento no exonera a las partes involucradas en la transacción a ejercer todos sus derechos y obligaciones derivadas de los documentos de la misma. Cualquier alteración, sustitución o falsificación al contenido o apariencia de este documento es ilegítima y quien cometa cualquiera de dichas acciones será sancionado ante la ley.

A menos que se especifique lo contrario, los resultados mostrados en este Reporte de Resultados de Análisis, referidos únicamente a la(s) muestra(s) sometida(s) a ensayo y la(s) contra-muestra(s) serán: retentados solo por 30 días naturales. Este documento no puede ser reproducido sin previa aprobación de la Compañía, salvo en su totalidad.

LOS RESULTADOS DE ESTAS PRUEBAS SON VALIDOS UNICA Y EXCLUSIVAMENTE PARA LAS MUESTRAS ENSAYADAS. CUALQUIER ALTERACION A ESTE DOCUMENTO LO INVALIDA.  
VERSIÓN: 04-2007 ANEXO 1-CÓDIGO SCLTMPRT-5.10-01

**Resultado(s):**

**Appendix A: Test Results**

► **BS EN 14325:2004 Protective clothing against chemicals**

Test Methods and performance classification of chemical protective clothing materials, seams, joins and assemblages.

**Section 4: Performance classification of materials.**

Clause	Test Method	Result	Class	Comments	
4.2	Pre-conditioning (5 cycles of cleaning)	Not Applicable Limited Use	-	-	
4.4	Abrasion Resistance~	EN 530 Method 2	>100 Cycles (Visual assessment)	2	>100 but <500
4.5	Flex cracking resistance~	ISO 7854 Method B	>100,000 Cycles (Visual Assessment)	6	
4.7	Trapezoidal tear resistance~	ISO 9073-4	MD 24.31N CD 18.49N	1	
4.9	Tensile Strength\$	ISO 13934-1	MD 104.4N CD 82.8N	2	
4.10	Puncture resistance~	EN863	15N	2	
4.12	Repellency to liquids~	EN368			
		30% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	95.7%	3	
		10% NaOH	97.3%	3	
		o-Xylene	74.4%	Unclassified	
	Butan-1-ol	91.6%	2		
4.13	Resistance to penetration by liquids~	EN368			
		30% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	0.0%	3	
		10% NaOH	0.0%	3	
		o-Xylene	8.8%	1	
	Butan-1-ol	1.5%	2		
4.14	Resistance to ignition*	EN13274-4 method 3	1: Pass 2: Pass 3: Pass	Pass	None of the specimens ignited or formed droplets
4.15	Resistance to Flame*	EN13274-4 method 3	Flame class 3: Holes 2: Holes 1: Holes	Level 0	

LOS ANALISIS EFECTUADOS A ESTA MUESTRA FUERON HECHOS EN

06 MAR 2013

SGS MULTIENSA

SA DE CV

J.D.S.T.

Este documento es confidencial por la Compañía según sus Condiciones Generales de Servicio, las cuales pueden encontrarse en la dirección electrónica [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.html](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.html). Si se desea prestar atención a los límites de la responsabilidad, indemnización y jurisdicción definidos en dichos documentos, quien tenga en su poder este documento debe saber que la información contenida en el mismo refleja los resultados de la Compañía al momento de su elaboración y dentro de los límites de las instrucciones recibidas del Cliente en el test. La única responsabilidad de la Compañía es hacia su Cliente y este documento no se otorga a las partes involucradas en la transacción y ejercer todos sus derechos y obligaciones derivadas de los documentos de la misma. Cualquier alteración, sustitución o falsificación del contenido o apariencia de este documento será penalizable y los resultados serán imputables ante la ley.

A menos que se establezca lo contrario, los resultados mostrados en este Reporte de resultados de Análisis, refieren únicamente a la(s) muestra(s) sometida(s) a ensayo y ésta contiene únicamente información para un periodo de 30 días hábiles. Este documento no puede ser reproducido sin previa aprobación de la Compañía, salvo en su totalidad.

LOS RESULTADOS DE ESTAS PRUEBAS SON VALIDOS UNICA Y EXCLUSIVAMENTE PARA LAS MUESTRAS ENSAYADAS, CUALQUIER ALTERACION A ESTE DOCUMENTO LO INVALIDA. ANEXO 1-CÓDIGO SCLTMPRT-5.10-01

ORIGINAL

► **Section 5: Performance requirements for seams joins and assemblages**

Clause	Test Method	Result	Class
5.2	Pre-conditioning (5 cycles of cleaning)	Not applicable Limited Use	-
5.5	Seam Strength	ISO 13935-2	3
		Across back = 99.8N Down back = 91.8N Sleeve seam = 105.7 Inside leg seam = 103.5N Chest seam = 121.1N	

**EN 1149-1:2006 Protective clothing – Electrostatic properties**

**Part 1: Measurement of Surface Resistivity #**

The sample was conditioned and tested at  $23 \pm 1$  °C and  $25 \pm 5$  % Relative Humidity

The surface resistivity of the test sample was determined according to the method specified in BS EN 1149-1:2006.

Surface Face	Surface Resistance ( $\Omega$ )	Surface Resistivity ( $\Omega$ )
Mean:	$8.54 \times 10^7$	$1.69 \times 10^9$
	$1.35 \times 10^6$	$2.67 \times 10^6$
	$8.55 \times 10^7$	$1.69 \times 10^6$
	$9.80 \times 10^7$	$1.94 \times 10^9$
	$7.41 \times 10^7$	$1.47 \times 10^6$
	$9.35 \times 10^7$	$1.85 \times 10^9$
Reverse	$9.30 \times 10^7$	$1.84 \times 10^6$
	$1.06 \times 10^6$	$2.10 \times 10^9$
	$1.41 \times 10^6$	$2.79 \times 10^9$
	$9.40 \times 10^7$	$1.86 \times 10^9$
	$9.30 \times 10^7$	$1.84 \times 10^9$
	$3.88 \times 10^6$	$2.06 \times 10^9$

**Note**

As the sample is intended for single use, it did not require washing prior to testing.

For a material containing conductive threads in a stripe or grid pattern the spacing of the conductive threads in one direction shall not exceed 10mm.

The maximum acceptable surface resistance specified in EN 1149-5:2008 is  $\leq 2.5 \times 10^6 \Omega$  measured on at least one surface. The tested sample meets this requirement.

► **PRUEBA CONTRATADA**

\*\*\*\*\* FIN DE REPORTE \*\*\*\*\*

J.D.S.T.

Este documento es emitido por la Compañía según sus Condiciones Generales de Servicio, las cuales pueden encontrarse en la dirección electrónica [http://www.sgs.com/terms\\_and\\_conditions.htm](http://www.sgs.com/terms_and_conditions.htm). Si usted desea acceder a los límites de responsabilidad, implementación y jurisdicción definidos en dichas condiciones, quien tenga en su poder este documento debe saber que la información contenida en el mismo refleja los hallazgos de la Compañía al momento de su inspección y dentro de los límites de las instrucciones recibidas del Cliente en su caso. La única responsabilidad de la Compañía es hacia su Cliente y este documento no exonerará a las partes involucradas en su transacción y ejercerá los derechos y obligaciones derivadas de los documentos de la misma. Cualquier alteración, sustitución o falsificación del contenido o apariencia de este documento es ilegal y quien cometa cualquiera de estas acciones será responsable ante la ley.

A menos que se establezca lo contrario, los resultados mostrados en este Reporte de resultados de Análisis referidos únicamente a la(s) muestra(s) sometida(s) a ensayo y la(s) contra-muestra(s) serán válidos por 90 días naturales. Este documento no puede ser reproducido sin previa aprobación de la Compañía, salvo en su totalidad.

**LOS RESULTADOS DE ESTAS PRUEBAS SON VALIDOS UNICA Y EXCLUSIVAMENTE PARA LAS MUESTRAS ENSAYADAS. CUALQUIER ALTERACION A ESTE DOCUMENTO LO INVALIDA. ANEXO 1-CÓDIGO SCLTMPRT-5.10-01**



# APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by ANDREA F. ROCCO

3. acting in the capacity of Clerk of Court of Common Pleas

4. bears the seal/stamp of Court of Common Pleas, Cuyahoga County

## CERTIFIED

5. at Columbus, Ohio

6. October 21, 2013

7. by the Secretary of State of Ohio.

8. No. A085091

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



*Jon Husted*

Jon Husted  
Secretary of State of Ohio

The State of Ohio, } ss.  
Cuyahoga County



I, ANDREA F. ROCCO, Clerk of the Court of Common Pleas, a Court of Record of Cuyahoga County, aforesaid,  
Do Hereby Certify that TERESA A MIKALOUSKI  
before whom the annexed acknowledgement, oath, affidavit, was taken, was at the date thereof a NOTARY PUBLIC, in and for said County, duly authorized by the laws of Ohio to take the same, also to make acknowledgements, affidavits and proofs, of deeds or conveyances for land, tenements or hereditaments situated and lying in said State of Ohio, and further believe the signature thereto is genuine, and that the annexed instrument is executed according to the laws of the State of Ohio.

Commission expires April 30, 2016

In Testimony Whereof, I hereunto subscribe my name and affix the seal of said Court, at Cleveland, Ohio, this 16TH day of October A.D. 20 13.

**ANDREA F. ROCCO, CLERK OF COURTS**

T 6221

Clerk



2444 Baldwin Road ■ Cleveland, OH 44104

1-800-662-6338 ■ PH: 216-231-8590 ■ FAX: 216-231-2702 ■ [www.plasticsafety.com](http://www.plasticsafety.com)

Octubre 16, 2013

A quien Concierno:

A solicitud de nuestro cliente ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER establecida en la Ciudad de Panamá, Republica de Panamá, certificamos que son nuestros Distribuidores Autorizados para esta zona de los productos de PLASTIC SAFETY SYSTEMS, INC. desde hace más de 4 años.

Al mismo tiempo certificamos que cuentan con nuestro total respaldo para las garantías de nuestros productos.

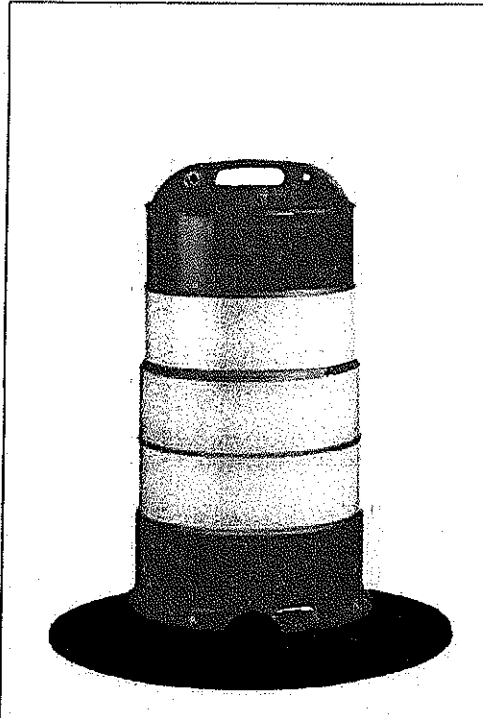
Para cualquier consulta favor contactarnos.

Atentamente,

Tim Cox  
National Sales Manager  
Plastic Safety Systems, Inc.

"On the Roadway for Safety"

# Hoja Técnica de Datos



## I. Construcción

- Altura – 107.5 cm
- Ancho – 50.8 cm
- Método de fabricación – soplado
- Lámina Retroreflectiva – 4 bandas de color Naranjada, Blanca, Blanca, Blanca

## II. Base

- Peso – 11 kg
- Material - Llanta reciclada



Panama, 21 de Enero 2014

Señores  
Dirección General de Contrataciones Publicas

Ref. Licitación de convenio marco para el suministro de equipos e implementos de seguridad vial para las entidades del estado 2013-1-27-0-99-LM-000659.

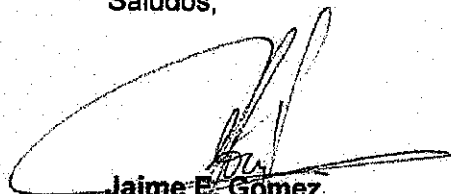
Estimados señores,

Sean mis primeras palabras portadoras de un saludo y deseo de éxitos en sus funciones diarias.

La presente es para certificar que la empresa Rocayol Safety es uno de nuestros distribuidores autorizados para la línea de seguridad vial y cuenta con el respaldo de nuestra empresa para hacer valer las garantías correspondientes a nuestros productos.

Hacemos constar que tenemos 4 años de tener relaciones comerciales con la empresa antes mencionada.

Saludos,



Jaime E. Gomez  
3M Panama  
Sales Magister



Patente de la Marca Registrada



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIA

DIRECCIÓN GENERAL DEL REGISTRO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

CERTIFICADO DE REGISTRO

- (11) CERTIFICADO DE REGISTRO No. 165888 01
- (15) FECHA DE REGISTRO: 19 de octubre de 2007 (18) CADUCA: 19 de octubre de 2017  
SE CERTIFICA QUE MEDIANTE RESUELTO No. 10435
- (15) DE FECHA 30 de julio de 2008
- (73) SE HA CONCEDIDO A: la Sociedad ROCAYOL SAFETY & INDUSTRIAL CENTER S.A., organizada según las leyes de Panamá, con domicilio en VIA RICARDO J. ALFARO, VILLA DE LAS FUENTES No.2, CALLE PRINCIPAL, EN EL CORREGIMIENTO DE BETHANIA, DISTRITO DE PANAMA, PROVINCIA DE PANAMA  
EL USO EXCLUSIVO DE LA MARCA DE PRODUCTOS
- (54) DENOMINADA: VANGARD Y DISEÑO  
NO SE REIVINDICA(N): LAS PALABRAS SAFETY EQUIPMENT.
- (51) PARA DISTINGUIR EN LA CLASE: 9 ARTICULO 94 DE LA LEY No. 35 DE 10 DE MAYO DE 1996:  
EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL

----- última línea -----

(22) LA SOLICITUD DE REGISTRO FUE PRESENTADA EL: 19 de octubre de 2007  
EN FORMA DETERMINADA POR LA LEY, Y PUBLICADA EN EL BOLETIN DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

(44) NÓ. 231 DEL 26 DE MARZO DE 2008

LA DENOMINACION Y/O DISEÑO DEL REGISTRO DE LA MARCA SE CONCEDE BAJO LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO No. 92 DE LA LEY No. 35 DEL 10 DE MAYO DE 1996.

Examinado por: LIC. TOMAS RODRIGUEZ P.  
Impreso por: LUZ MARIA ALVARADO

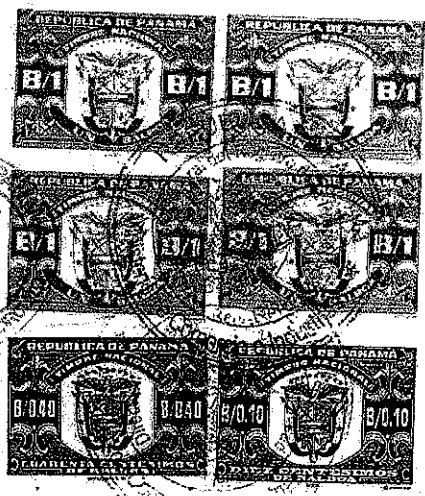
TOMO: 613 FOLIO: 343 ASIENTO: 1

PANAMA, TREINTA DE JULIO DE DOS MIL OCHO

Este documento no es válido sin los timbres correspondientes

**VANGARD**  
EQUIPAMIENTO

*[Handwritten Signature]*  
 LIC. CRENCENCIO MELGAR  
 Subdirector General del Registro de la Propiedad Industrial, a. i.  
 /lma  
 Que he comprobado que la presente es idéntica con su original que he  
 visto en el día 19 de octubre de 2007 y he dado conforme al mismo.  
 19 OCT 2007



*[Handwritten Signature]*  
 LIC. TOMAS RODRIGUEZ P.  
 Director General del Registro de la Propiedad Industrial, a. i.  
 PANAMA

Requisitos Técnicos (Normas, Certificaciones,  
Especificaciones)

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

This public document

2. has been signed by **Isabel Moreno**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Eighth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-144325**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en Tallahassee, Florida

6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No. 2013-144325

9. Sello:

10. Firma:

**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado



NOTARY PUBLIC  
COMMISSION NO.  
EE 128502

NOTARY I.D. NO.  
1016902

# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission


**Isabel Moreno**

to be

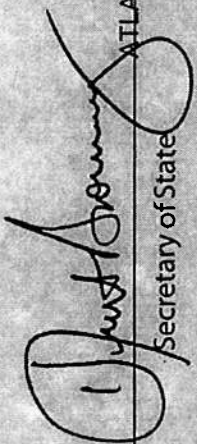
**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.



Governor



Secretary of State

ATLANTIC



No. de Identificación del Notario

1016902



SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión

EE128502

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma ilegible)

Gobernador

(Firma ilegible)

Secretario de Estado

# EYE & FACE PROTECTION XV100 Series

**No-nonsense eye protection from the leader in protective eyewear.**

The XV100 Series delivers practical protection at a very affordable price. Its simple styling is perfect for your basic safety eyewear needs. The single lens design offers excellent peripheral protection along with uncompromising optical clarity, while the slender, gently curved temples ensure a comfortable fit. Whether as a visitor spectacle or for all-day wear, the XV100 Series offers everything you need and nothing you don't.



I/O Silver Mirror

*Rick Valdes* *J. Moreno*

**FOR AN OATH OR AFFIRMATION:**  
 STATE OF FLORIDA  
 COUNTY OF Broward  
 Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
 (NOTARY SEAL) Rick Valdes  
 Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification   
 Type of Identification Produced FL.D.L.

BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.  
 Expires: SEP. 11, 2015  
 Commission # EE128502  
 Isabel Moreno  
 NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA

## NORTH XV100 SERIES = VALUE

Economically priced, and thoroughly tested to meet stringent ANSI standards, the XV100 Series safety eyewear helps you meet your safety compliance goals cost-effectively and with confidence.

## PRODUCT FEATURES

- 10-base, wrap-around uni-lens for great peripheral vision and protection
- Molded, universal nosepiece for easy fit
- Lightweight design and thin, shaped temples for all-day comfort
- Available in clear, gray, and indoor-outdoor silver mirror lens tints for a variety of applications
- Anti-scratch Hardcoat lenses for maximum durability
- Optional Fog-Ban® anti-fog coating available (clear lens)
- Meets ANSI Z87.1-2010
- **Does not meet CSA Z94.3**

## ORDERING INFORMATION

SKU	Frame Color	Lens Color	Coating	UPC Code
XV100	Clear Frosted	Clear	Hardcoat	040025001217
XV101	Gray Frosted	Gray	Hardcoat	040025001224
XV102	Clear Frosted	I/O Silver Mirror	Hardcoat	040025001231
XV103	Clear Frosted	Clear	Fog-Ban anti-fog	040025001248

## PACKAGING

- 1/polybag, 10/stocker, 200/case
- Unit size 5" x 9"
- Unit weight 0.89 oz.
- Stocker size 7.9" x 6.3" x 4.4"
- Stocker weight 1.2 lbs.
- Case size 17.2" x 13.6" x 22.9"
- Case weight 18.3 lbs.



Clear



Gray



I/O Silver Mirror



**Honeywell Safety Products**  
 900 Douglas Pike  
 Smithfield, RI 02917-1874  
 1.800.430-5490 (US)  
 1.888.212.7233 (Canada)  
 www.honeywellsafety.com





## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Isabel Moreno**
3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**
4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**
6. the **Eighth day of November, A.D., 2013**
7. by **Secretary of State, State of Florida**
8. No. **2013-144322**
9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken DeFoner*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en Tallahassee, Florida

6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No. 2013-144322

9. Sello:

10. Firma:

**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado





COMMISSION NO.  
EE 128502

# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me  
by the Constitution and Laws of this State,  
do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the  
Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and  
all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges  
and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the  
Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State



1016902



No. de Identificación del Notario

1016902



SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión

EE128502

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de

La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios

y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

(Firma Ilegible)

Secretario de Estado

# Hoja Técnica de datos



## Careta de Protección Facial □KHG5001□



### Descripción de Producto:

La careta de protección facial acepta un amplio rango de estilos de viseras, su gran para-salpicaduras da una excelente protección. correas entrecruzadas para excepcional ajuste, la completa movilidad del equipo proporciona un confortable uso inclusive con viseras pesadas ó con el uso continuo, Posee un sistema de sujeción para la visera protegido viene de serie con cremallera tipo ratchet para un rápido, fácil y perfecto ajuste

Numero de Parte	Descripción	Cantidad por Caja
KHG5001	Careta de Protección Facial (Incluye Visor o Pantalla Clara Ref. A8150/40)	12

*Rick Valdes*

FOR AN OATH OR AFFIRMATION:  
 STATE OF FLORIDA  
 COUNTY OF Broward  
 Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
 (NOTARY SEAL) Rick Valdes  
 Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification X  
 Type of Identification Produced FL.D.L.

*J. Moreno*

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
 Isabel Moreno  
 Commission # EE128502  
 Expires: SEP. 11, 2015  
 BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

# Hoja Técnica de datos



## Careta de Protección Facial KHG5001

### Certificaciones del Producto:

- **Visor A8150/40:** Aprobados y certificados bajo la norma canadiense **CSA Z94.3**. También cumple con el estándar o norma americana **ANSI Z87.1  2010 (USA)**.

### Países de Origen disponibles:

Hecho en China o Taiwan

### Declaración de Material:

North Safety Products declara que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de este producto no causan efectos nocivos para el usuario. Sin embargo, es responsabilidad de usuario de hacer las pruebas adecuadas para la aplicación específica.

### Responsabilidad:

Los datos, incluidos en este comunicado, incorporan la mejor información de que dispone actualmente NORTH SAFETY PRODUCTS, y que se deriva de fuentes que se consideran fidedignas. NORTH no da garantías de la exactitud del origen del material.



CUSTOMER	CLASS	FILE
North Safety Products 2000 Plainfield Pike, Cranston RI 02921-2019 USA	<del>7225-01</del> OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY PRODUCTS-Industrial Eye and Face Protectors	243291
<b>Refer to Class Description for program details</b>		

TO THE REQUIREMENTS OF CSA STANDARD CAN/CSA Z94.3-02:

CSA High Impact Protective Face Shield (Class 6 Protector):

- Headwear (Crown Protector) Models with headgear Models compatible with Windows (Visors) Models:
  - I. Headwear (Crown Protector) Mode KHG5001 with headgear Model 3C compatible with Window (Visor):  
Series 4178, Models 4178CL, 4178DGN and 4178IRUV3, 4178IRUV3 and 4178IRUV5.  
Series A815x.
  - II. Headwear (Crown Protector) Mode F500 with headgear Model 3C compatible with Window (Visor):  
Series 4178, Models 4178CL, 4178DGN and 4178IRUV3, 4178IRUV3 and 4178IRUV5.  
Series 4199, Models 4199CL, 4199DGN, 4199IRUV3 and 4199IRUV5.
- Complete unit Model PRS65001
  - I. Headwear (Crown Protector) Model F400 with Headgear Model 3C, compatible with Window (Visor):  
Model 4178CL w/label "Prostar"



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Isabel Moreno**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Eighth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-144320**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken DeFoner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.



# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en Tallahassee, Florida

6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No. 2013-144320

9. Sello:

10. Firma:

**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado

1016902

NOTARY PUBLIC

1016902

COMMISSION NO.

EE 128502

# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

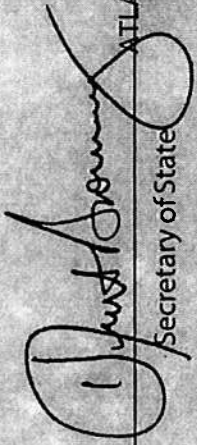
from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the

Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

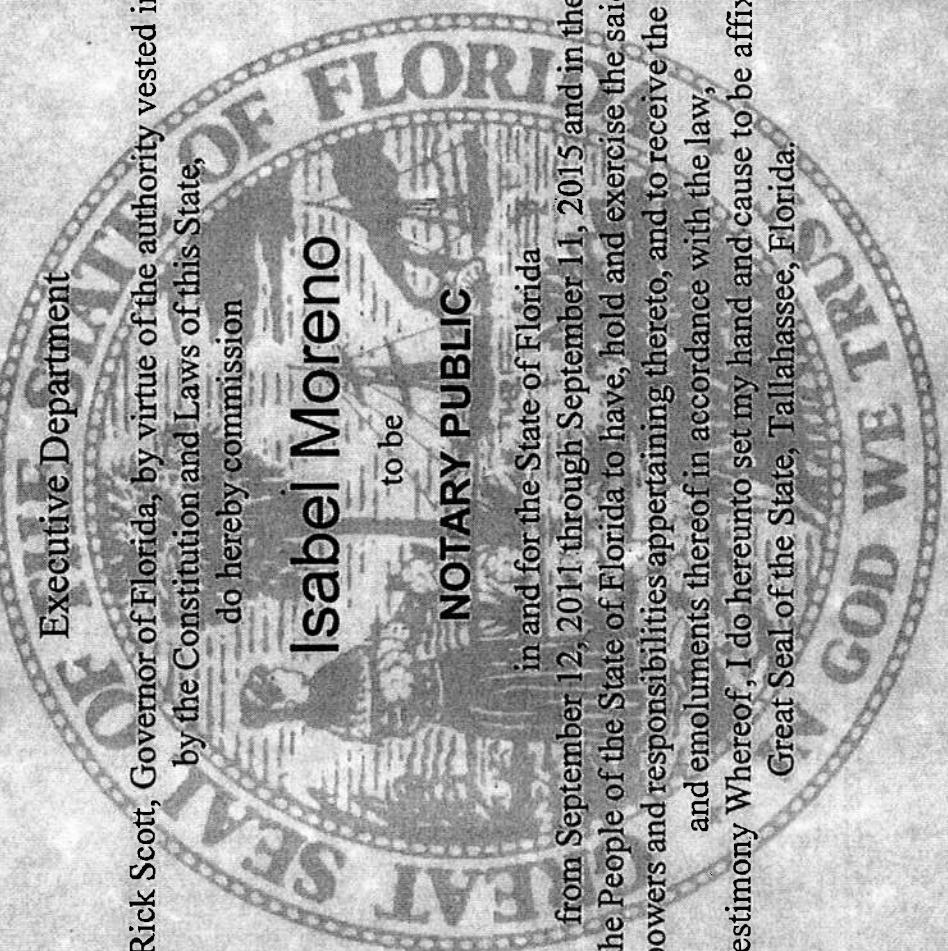


Governor



Secretary of State

ATLANTIC





No. de Identificación del Notario

1016902

SELLO DEL ESTADO



Número de Comisión

EE128502

# ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de

La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

(Firma Ilegible)

Secretario de Estado

# Hoja Técnica de Datos



## Cascos de Seguridad Series "The Peak" (A59, A79, A79R)



Disponible en distintos colores y diferentes suspensiones

Casco Serie "THE PEAK"

### Descripción de Producto:

La serie de cascos "The Peak" tiene un diseño versátil y confiable, al mismo tiempo que un precio accesible e insuperable confort. Esta serie ofrece diferentes características y opciones para ajustarse a diversas necesidades. Su material de construcción soporta resiste a impactos verticales, altas tensiones eléctricas (Clase E), degradación solar y agentes químicos. Los modelos de serie "The Peak" vienen con canal anti-lluvia, y orificio para adaptadores. Brinda la posibilidad de ser utilizado con la suspensión de su elección, ya sea de 4 o 6 puntos, y de pasador o trinquete (Ratchet).

Numero de Parte	Descripción	Cantidad por Caja	Dimensiones de la Caja	Peso de la Caja
A59	Pasador, suspension Plastica	20	44.5 X 32 X 62.5 cm. 17.5" X 12.5" X 24.5"	8.5 kg. 18.5 lbs.
A79	Pasador, suspensión Nylon	20	44.5 X 32 X 62.5 cm. 17.5" X 12.5" X 24.5"	8 kg. 17.5 lbs.
A79R	Ratchet o Trinquete, Suspensión de Nylon	20	44.5 X 32 X 62.5 cm. 17.5" X 12.5" X 24.5"	9 kg. 19.5 lbs.



FOR AN OATH OR AFFIRMATION:  
 STATE OF FLORIDA  
 COUNTY OF Broward  
 Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
 (NOTARY SEAL) Rick Valdes  
 Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification   
 Type of Identification Produced FL DL

*Isabel Moreno*  
 NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
 Isabel Moreno  
 Commission # EE128502  
 Expires: SEP 11, 2015  
 BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

*Rick Valdes*  
 Rick Valdes

# Hoja Técnica de Datos

## Cascos de Seguridad Series "The Peak" (A59, A79, A79R)

### Certificaciones del Producto:

- **A59, A79, A79R:** Aprobados y certificados bajo el estándar o norma americana ANSI Z89.1 – 2009 (USA) como Tipo I, Clase E; y certificados bajo la norma CE EN397 : 1995 (Europa) y la norma canadiense CSA Z94.1 – 05 (Canadá) como Tipo 1, Clase E.

### Laboratorios Certificadores:

- **SEI (Safety Equipment Institute):** Certificación disponible en la siguiente dirección electrónica:  
<http://www.seinet.org>
- **CSA (Canadian Standards Association)** Certificación disponible en la siguiente dirección electrónica:  
[http://directories.csa-international.org/xml\\_transform.asp?xml=certxml\102043\\_0\\_000-7221-02.xml&xsl=xsl/certrec.xsl](http://directories.csa-international.org/xml_transform.asp?xml=certxml\102043_0_000-7221-02.xml&xsl=xsl/certrec.xsl)

### Características del Producto:

#### **A59:**

Material de la carcaza:	HDPE (Polietileno de Alta Densidad)
Suspensión:	4 puntos
Material de la Suspensión:	HDPE
Material de los Straps:	LDPE
Material de la banda:	MDPE
Mecanismo de Ajuste:	Acetal
Material de la Banda:	Foam de Polypropileno en celula abierta

#### **A79 & A79R:**

Material de la carcaza:	HDPE (Polietileno de Alta Densidad)
Suspensión:	4 puntos
Material de la Suspensión:	HDPE
Material de los Straps:	
Material:	Webbing de Nylon
Ancho:	23/32"
Fuerza de Ruptura:	300 libras mínimo
Elongación:	19%
Material del pad de la corona:	Foam de Uretano laminado con recubrimiento en Vinyl
Material de la banda de Sudor:	Foam de Polietileno de célula cerrada con funda tipo Terry con tratamiento Anti-bacterial



# Hoja Técnica de Datos



## Casco de Seguridad Series "The Peak" (A59, A79, A79R)

<b>Peso:</b>		
A59:		345 g.
A79:		337 g.
A79R:		380 g.

**Países de Origen disponibles:** Canadá, Estados Unidos de America, México

### **Codificación de los Colores:**

<b>CODIGOS:</b>	
01:	BLANCO
02:	AMARILLO
03:	NARANJA
04:	VERDE
07:	AZUL
15:	ROJO

### **Declaración de Material:**

North Safety Products declara que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de este producto no causan efectos nocivos para el usuario. Sin embargo, es responsabilidad de usuario de hacer las pruebas adecuadas para la aplicación específica.

### **Responsabilidad:**

Los datos, incluidos en este comunicado, incorporan la mejor información de que dispone actualmente NORTH SAFETY PRODUCTS, y que se deriva de fuentes que se consideran fidedignas. NORTH no da garantías de la exactitud del origen del material.



# Hoja Tecnica de Datos

## Repuestos de Suspensiones para Cascos de Seguridad Series "The Peak" (A59, A69R A79, A79R)

NOTARIAL  
SELO  
ANTIZAL  
TEGRIDAD  
ESTE  
UMENTO  
PINES - FLORIDA



A59S



A69RS



A59RS1



A79RS2

### Descripción del Producto:

Suspensiones de Reemplazo para los cascos de Serie "The Peak". Opciones de suspensión de sea de plástico o Nylon, 4 o 6 puntos, y de pasador o trinquete (Ratchet).

Numero de Parte	Descripción
A59S	Pasador, suspensión de 4 puntos plástica
A69R	Ratchet, Pasador, suspensión de puntos de Nylon
A79S	Pasador, suspensión de 4 puntos de Nylon
A79R	Ratchet, Pasador, suspensión de 4 puntos de Nylon

OS NOTA  
STE SELL  
RANTIZA  
TEGRIDA  
DE ESTE  
OCUMENT  
E PINES - FL

# Hoja Tecnica de Datos



## Repuestos de Suspensiones para Cascos de Seguridad Series "The Peak" (A59, A69R, A79, A79R)



### Características del Producto:

#### **A59:**

Material de la carcaza:	HDPE (Polietileno de Alta Densidad)
Suspensión:	4 puntos
Material de la Suspensión:	HDPE
Material de los Straps:	LDPE
Material de la banda:	MDPE
Mecanismo de Ajuste:	Acetal
Material de la Banda:	Foam de Polypropileno en celula abierta

#### **A69, A69R, A79 & A79R:**

Material de la carcaza:	HDPE (Polietileno de Alta Densidad)
Suspensión del A69R:	6 puntos
Suspensión del A79, A79R:	4 puntos
Material de la Suspensión:	HDPE
Material de los Straps:	
Material:	Webbing de Nylon
Ancho:	23/32"
Fuerza de Ruptura:	300 libras mínimo
Elongación:	19%
Material del pad de la corona:	Foam de Uretano laminado con recubrimiento en Vinyl
Material de la banda de Sudor:	Foam de Polietileno de célula cerrada con funda tipo

### Países de Origen disponibles:

Canadá, Estados Unidos de America, México

### Declaración de Material:

North Safety Products declara que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de este producto no causan efectos nocivos para el usuario. Sin embargo, es responsabilidad de usuario de hacer las pruebas adecuadas para la aplicación específica.

### Responsabilidad:

Los datos, incluidos en este comunicado, incorporan la mejor información de que dispone actualmente NORTH SAFETY PRODUCTS, y que se deriva de fuentes que se consideran fidedignas. NORTH no da garantías de la exactitud del origen del material.





# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Isabel Moreno**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Eighth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-144328**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Reitzner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

## Certificado

5. en Tallahassee, Florida

6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No. 2013-144328

9. Sello:

10. Firma:

(Fdo.) *ILEGIBLE*  
Secretario de Estado



**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the

Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State

NOTARY P.D. NO. 1016902  
FLORIDA • SEE 128502

STATE  
RAI  
TEC  
DE  
OC



No. de Identificación del Notario

1016902

SELLO DEL ESTADO



Numero de Comisión

EE128502

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

(Firma Ilegible)

Secretario de Estado

# Hoja Técnica de Datos



## Cascos de Seguridad Tipo II Series The "Matterhorn" (A89 & A89R)



A89



A89RS2 -Susp. Ratchet



A89S - Susp. Pasador

### Descripción de Producto:

La serie de cascos " The Matterhorn " ofrece lo máximo en protección y desempeño. Posee las mismas características de como el canal de drenado de lluvia, posibilidad de adaptarle protectores auditivos o accesorios gracias a su abertura universal lateral. Su material de construcción soporta resiste a impactos verticales, altas tensiones eléctricas (Clase E), degradación solar y agentes químicos. Los modelos de serie " The Matterhorn" son cascos tipos II brindando el máximo nivel de protección lateral disponible en el mercado. Brinda la posibilidad de ser utilizado con la suspensión de su elección, ya sea de 4 o 6 puntos, y de pasador o trinquete (Ratchet).

*[Signature]*  
Rick Valdes

Numero de Parte	Descripción	Cantidad por Caja	Dimensiones de la Caja	Numero de Parte
A89	Pasador, Suspensión de Nylon	20	52 X 47 X 58.5 cm. 20.5" X 18.5" X 23"	7.5 kg. 16.5 lbs.
A89R	Ratchet o Trinquete, Suspensión de Nylon	20	52 X 47 X 58.5 cm. 20.5" X 18.5" X 23"	8 kg. 17.5 lbs.

*[Signature]*

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
Isabel Moreno  
Commission # EE128502  
Expires: SEP. 11, 2015  
BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

FOR AN OATH OR AFFIRMATION:  
STATE OF FLORIDA  
COUNTY OF Broward  
Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
(NOTARY SEAL) Rick Valdes  
Personally Known OR Produced Identification X  
Type of Identification Produced F.D.C.

FLORIDA • 53

FLORIDA • 53

# Hoja Técnica de Datos

## Cascos de Seguridad Tipo II Series The "Matterhorn" (A89 & A89R)

### Certificaciones del Producto:

- **A89, A89R:** Aprobados y certificados bajo el estándar o norma americana **ANSI Z89.1 – 2009 (USA)** como **Tipo II, Clase E**; y certificados bajo la norma canadiense **CSA Z94.1 – 05 (Canadá)** como **Tipo 2, Clase E**.

### Laboratorios Certificadores:

- **SEI (Safety Equipment Institute):** Certificación disponible en la siguiente dirección electrónica:  
<http://www.seinet.org>
- **CSA (Canadian Standards Association)** Certificación disponible en la siguiente dirección electrónica:  
[http://directories.csa-international.org/xml\\_transform.asp?xml=certxm\102043\\_0\\_000-7221-02.xml&xsl=xsl/certrec.xsl](http://directories.csa-international.org/xml_transform.asp?xml=certxm\102043_0_000-7221-02.xml&xsl=xsl/certrec.xsl)

### Características del Producto:

#### **A89, A89R:**

Material de la carcaza:	HDPE (Polietileno de Alta Densidad)
Suspensión:	4 puntos
Material de la Suspensión:	MDPE
Material de los Straps:	
Material:	Webbing de Nylon
Ancho:	23/32"
Fuerza de Ruptura:	300 libras mínimo
Elongación:	19%
Material del pad de la corona:	Foam de Uretano laminado con recubrimiento en
Material de la banda de Sudor:	Foam de Polietileno de célula cerrada con funda tipo Terry con tratamiento Anti-bacterial
Material de Espuma Interna	Polyestirene
Material de la Susp. Ratchet A89R:	Acetal
Material de la Sus Pasador A89:	MDPE

#### **Peso:**

A89:	465 g.
A89R:	505 g.

# Hoja Técnica de Datos



## Cascos de Seguridad Tipo II Series The "Matterhorn" (A89 & A89R)

### Países de Origen disponibles:

Canadá, Estados Unidos de America, México

### Codificación de los Colores:

#### **CODIGOS:**

01:	BLANCO
02:	AMARILLO
03:	NARANJA
04:	VERDE
07:	AZUL
15:	ROJO

### Declaración de Material:

North Safety Products declara que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de este producto no causan efectos nocivos para el usuario. Sin embargo, es responsabilidad de usuario de hacer las pruebas adecuadas para la aplicación específica.

### Responsabilidad:

Los datos, incluidos en este comunicado, incorporan la mejor información de que dispone actualmente NORTH SAFETY PRODUCTS, y que se deriva de fuentes que se consideran fidedignas. NORTH no da garantías de la exactitud del origen del material.

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Isabel Moreno**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Eighth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-144319**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Reitzner*

Secretary of State





ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

Certificado

5. en Tallahassee, Florida

6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No. 2013-144319

9. Sello:

10. Firma:

**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado



NOTARY PUBLIC  
COMMISSION NO.  
EE 128502

NOTARY PUBLIC  
COMMISSION NO.  
1016902

# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me  
by the Constitution and Laws of this State,  
do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

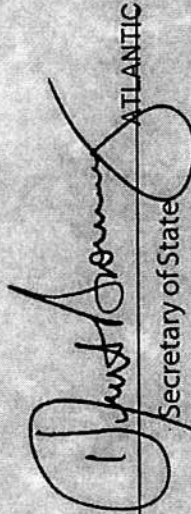
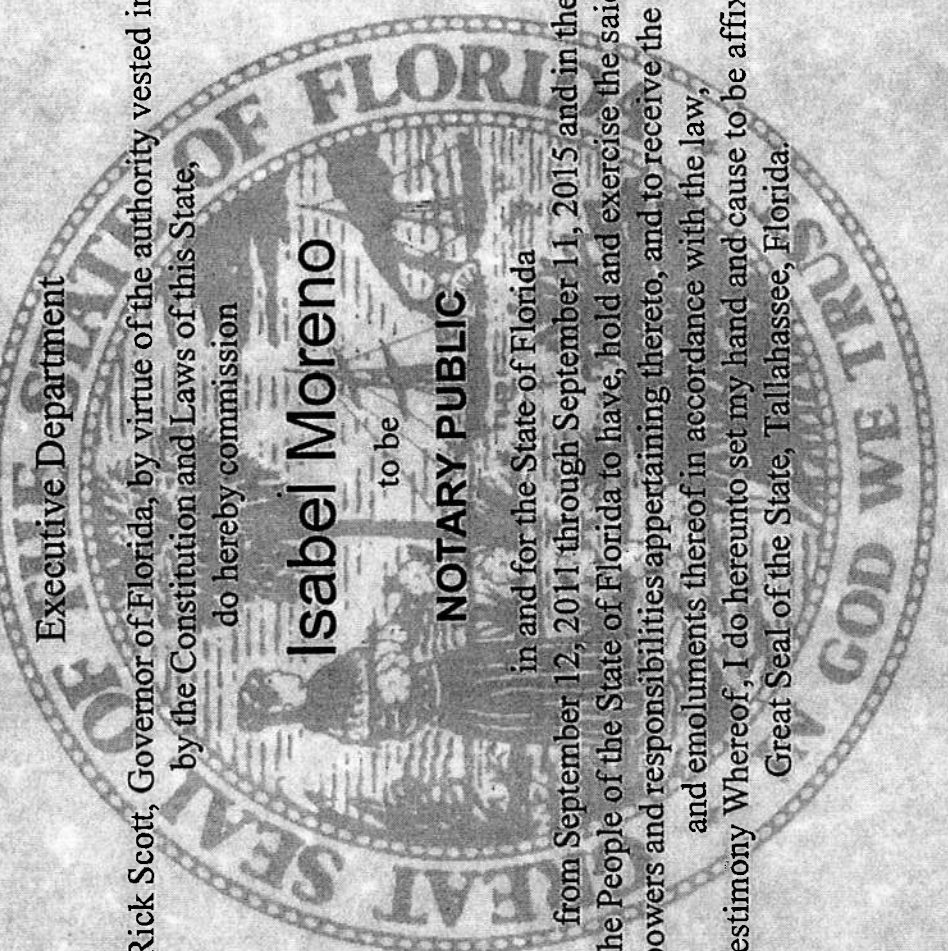
from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the

Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and  
all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges  
and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the  
Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.



Governor

  
Secretary of State



No. de Identificación del Notario

1016902

SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión

EE128502

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de

La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma ilegible)

Gobernador

(Firma ilegible)

Secretario de Estado

# Product Data

## Cascos de Seguridad "Ala Ancha" Series The "Everest" A119R



A119R



A119RS - SUSP. RATCHET



A119S2 - SUSP. PASADOR

### Descripción de Producto:

El Casco de ALA ANCHA modelo de serie "The Everest A119R" ha sido nuestro modelo más popular por muchos años. Posee un diseño confiable al mismo tiempo que brinda una protección superior ante los dañinos rayos UV. Esta casco es para todo propósito, y al mismo tiempo ofrece protección lateral (Tipo II) además de protección para altas tensiones eléctricas (Clase E). Su material de construcción soporta degradación solar y agentes químicos. También viene equipado con aberturas universales para aceptar protectores faciales o protectores auditivos. Posee una suspensión de 6 puntos tipo ratchet o también disponible tipo pasador. El Modelo "Everest" es ideal para todas las aplicaciones de industria en donde los impactos laterales son un riesgo.

Numero de Parte	Descripción	Cantidad por Caja	Dimensiones de la Caja	Numero de Parte
A119	Pasador, Nylon suspension	20	58.5 X 51 X 66 cm. 23" X 20" X 26"	9 kg. 20 lbs.
A119R	Ratchet, Nylon suspension	20	58.5 X 51 X 66 cm. 23" X 20" X 26"	9 kg. 20 lbs.

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
 Isabel Moreno  
 Commission # EE128502  
 Expires: SEP. 11, 2015  
 BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

*Isabel Moreno*

*Rick Valdes*

FOR AN OATH OR AFFIRMATION:  
 STATE OF FLORIDA  
 COUNTY OF Broward  
 Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
 (NOTARY SEAL) Rick Valdes  
 Personally Known OR Produced Identification   
 Type of Identification Produced FL-DE

## Product Data

# Cascos de Seguridad "Ala Ancha" Series The "Everest" A119R



### Certificaciones del Producto:

- **A119S, A119R:** Aprobados y certificados bajo el estándar o norma americana **ANSI Z89.1 – 2009 (USA)** como **Tipo II, Clase E**; y certificados bajo la norma canadiense **CSA Z94.1 – 05 (Canadá)** como **Tipo 2, Clase E**.

### Laboratorios Certificadores:

- **SEI (Safety Equipment Institute):** Certificación disponible en la siguiente dirección electrónica:  
<http://www.seinet.org>
- **CSA (Canadian Standards Association)** Certificación disponible en la siguiente dirección electrónica:  
[http://directoriest.csa-international.org/xml\\_transform.asp?xml=certxml\102043\\_0\\_000-7221-02.xml&xsl=xsl/certrec.xsl](http://directoriest.csa-international.org/xml_transform.asp?xml=certxml\102043_0_000-7221-02.xml&xsl=xsl/certrec.xsl)

### Características del Producto:

#### **A119, A119R:**

Material de la carcaza:

HDPE (Polietileno de Alta Densidad)

Suspensión:

6 puntos

Material de la Suspensión:

MDPE

Material de los Straps:

Webbing de Nylon

Material:

23/32"

Ancho:

300 libras mínimo

Fuerza de Ruptura:

19%

Elongación:

Material del pad de la corona:

Foam de Uretano laminado con recubrimiento en

Material de la banda de Sudor:

Foam de Polietileno de célula cerrada con funda tipo Terry con tratamiento Anti-bacterial

Material de Espuma Interna

Polyestirene

**Peso:** 535 g.



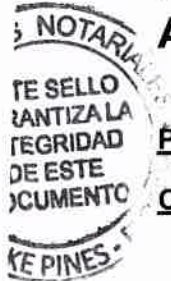
C:\Malkhawam\My Documents\Head Protection\Data Sheet English\  
Everest A119R Data Sheet Eng\ Rev-00

May 7<sup>th</sup> 2008

## Product Data



### Cascos de Seguridad "Ala Ancha" Series The "Everest" A119R



**Países de Origen disponibles:**

Canadá, Estados Unidos de America, México

**Codificación de los Colores:**

**CODIGOS:**

01:	BLANCO
02:	AMARILLO
03:	NARANJA
04:	VERDE
07:	AZUL
15:	ROJO

**Declaración de Material:**

North Safety Products declara que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de este producto no causan efectos nocivos para el usuario. Sin embargo, es responsabilidad de usuario de hacer las pruebas adecuadas para la aplicación específica.

**Responsabilidad:**

Los datos, incluidos en este comunicado, incorporan la mejor información de que dispone actualmente NORTH SAFETY PRODUCTS, y que se deriva de fuentes que se consideran fidedignas. NORTH no da garantías de la exactitud del origen del material.



C:\\ Malkhawam\\ My Documents\\ Head Protection\\ Data Sheet English\\  
Everest A119R Data Sheet Eng\\ Rev-00

May 7<sup>th</sup> 2008

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Isabel Moreno**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Eighth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-144335**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Peterson*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por Isabel Moreno
3. actuando como Notario Público de Florida
4. lleva el sello de Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en Tallahassee, Florida
6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)
7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida
8. No. 2013-144335
9. Sello:

10. Firma:



(Fdo.) ILEGIBLE  
Secretario de Estado





# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State

COMMISSIONING  
EE 128502

NOTARY P.D. NO.  
1016902



No. de Identificación del Notario

1016902

SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión

EE128502

# ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

(Firma Ilegible)

Secretario de Estado

# Hoja Técnica de datos

## Lentes de Seguridad Series Tornado F5



T57505 - Color Claro



T57505S - Color Oscuro



451FRL - Visor de Reemplazo Color Claro



452FRL - Visor de Reemplazo Color Oscuro

### Descripción de Producto:

La serie "TORNADO F5 " de lentes de seguridad ofrecen máxima seguridad y estilo. Combina un diseño estilizado con comodidad y ajuste. Ofrecen protección periférica total con su diseño envolvente evitando en gran medida la penetración de partículas. Los brazos son totalmente flexibles, permanentemente adheridos al marco y de multi-posición. Ajustable horizontalmente hasta en 5 posiciones y verticalmente con trinquete. Esto asegura un ajusta total y personalizado. Su visor es totalmente desmontable y se puede adquirir por separado con su número de parte. El Lente "TORNADO F5" provee máxima protección y un estilo extremo y contemporáneo.

Numero de Parte	Descripción	Cantidad por Caja
T57505	Lente Tornado F5 Claro	12
T57505S	Lente Tornado F5 Oscuro	12
451FRL	Visor de Reemplazo Claro	12
452FRL	Visor de Reemplazo Oscuro	12

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
 Isabel Moreno  
 Commission # EE128502  
 Expires: SEP. 11, 2015  
 BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

FOR AN OATH OR AFFIRMATION:  
 STATE OF FLORIDA  
 COUNTY OF Broward  
 I, Rick Valdes  
 Notary Public, do hereby certify that the foregoing is a true and correct copy of the original as submitted before me this 30 day of 10, 13, by Rick Valdes  
 My Commission Expires 10/13/15  
 I am Notary Public in and for the State of Florida.  
 My Commission Number is 128502  
 My Commission Expires 10/13/15

# Hoja Técnica de datos



## Lentes de Seguridad Series Tornado F5

### Certificaciones del Producto:

- **Serie TORNADO F5 T5750:** La serie esta aprobados y certificados bajo la norma canadiense CSA Z94.3. También cumple con el estándar o norma americana ANSI Z87.1  2010 (USA).

### Laboratorios Certificadores:

- **CSA (Canadian Standards Association)** Certificación disponible en la siguiente dirección electrónica:  
[http://directories.csa-international.org/xml\\_transform.asp?xml=certxml\091619\\_0\\_000-7225-01.xml&xsl=xsl/certrec.xsl](http://directories.csa-international.org/xml_transform.asp?xml=certxml\091619_0_000-7225-01.xml&xsl=xsl/certrec.xsl)

### Características del Producto:

#### **Lente:**

Material:	Policarbonato
Espesor:	2.2 mm
Estilo:	Lente dual
Protector Lateral:	Periférico - Envoltente-Integrado
Tratamiento:	Recubrimiento NORTH 4A Anti-Empañante Anti-Rayadura, Anti-Estática Anti-UV

#### **Brazos:**

Material:	Elasto LT
Tipo:	Ajustables, telescópicas, tipo trinquete

### Países de Origen disponibles:

Hecho en China o Taiwan

### Declaración de Material:

North Safety Products declara que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de este producto no causan efectos nocivos para el usuario. Sin embargo, es responsabilidad de usuario de hacer las pruebas adecuadas para la aplicación específica.

### Responsabilidad:

Los datos, incluidos en este comunicado, incorporan la mejor información de que dispone actualmente NORTH SAFETY PRODUCTS, y que se deriva de fuentes que se consideran fidedignas. NORTH no da garantías de la exactitud del origen del material.

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Isabel Moreno**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Eighth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-144333**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en Tallahassee, Florida

6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No. 2013-144333

9. Sello:

10. Firma:

**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado





1016902

# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State

EE 128502

COMMISSIONING



SELO DEL ESTADO

Número de Comisión  
EE128502



No. de Identificación del Notario  
1016902

# ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de

La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

## NOTARIO PÚBLICO

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)  
Gobernador

(Firma Ilegible)  
Secretario de Estado



# Hoja Técnica de datos

## Lentes de Seguridad Series Squire EVO



T16355S - Color Oscuro



T16355 - Color Claro

### Descripción de Producto:

Los Lentes Series "SQUIRE EVO" están inspirados en la muy popular serie "Squire". Los mismos ofrecen el mismo look clásico que tanto gusta. Al mismo tiempo ofrecen con protección lateral. Fabricados en Policarbonato de alta resistencia. Poseen brazos flexibles y telescópicos. El Lente "SQUIRE EVO" es un lente ideal para aplicaciones generales donde la economía y los riesgos visuales de alto impacto son importantes.

Numero de Parte	Descripción	Cantidad por Caja
T16355	Lente Claro	12
T16355S	Lente Oscuro	12

*Rick Valdes*

**FOR AN OATH OR AFFIRMATION:**  
STATE OF FLORIDA  
COUNTY OF Broward  
Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
(NOTARY SEAL) Rick Valdes  
Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification X  
Type of Identification Produced F.L.D.L.

*Isabel Moreno*

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
Isabel Moreno  
Commission # EE128502  
Expires: SEP. 11, 2015  
BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

# Hoja Técnica de datos



## Lentes de Seguridad Series Squire EVO

### Certificaciones del Producto:

- **T16355 y T16355S:** Aprobados y certificados bajo la norma canadiense **CSA Z94.3**. También cumple con el estándar o norma americana **ANSI Z87.1  2010 (USA)**.

### Laboratorios Certificadores:

- **CSA (Canadian Standards Association)** Certificación disponible en la siguiente dirección electrónica:  
[http://directories.csa-international.org/xml\\_transform.asp?xml=certxml\091619\\_0\\_000-7225-01.xml&xsl=xsl/certrec.xsl](http://directories.csa-international.org/xml_transform.asp?xml=certxml\091619_0_000-7225-01.xml&xsl=xsl/certrec.xsl)

### Características del Producto:

#### **Lente:**

Material:	Policarbonato
Espesor:	2.1 mm
Estilo:	Mono-Lente
Protector Lateral:	Integrado - Envolverte
Tratamiento:	Recubrimiento NORTH 3A (Anti-Rayadura, Anti-Estática, Anti-UV)

#### **Brazos:**

Material:	Nylon Flexible
Tipo:	Ajustables

### Países de Origen disponibles:

Hecho en China o Taiwan

### Declaración de Material:

North Safety Products declara que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de este producto no causan efectos nocivos para el usuario. Sin embargo, es responsabilidad de usuario de hacer las pruebas adecuadas para la aplicación específica.

### Responsabilidad:

Los datos, incluidos en este comunicado, incorporan la mejor información de que dispone actualmente NORTH SAFETY PRODUCTS, y que se deriva de fuentes que se consideran fidedignas. NORTH no da garantías de la exactitud del origen del material.

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Isabel Moreno

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Eighth day of November, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-144321

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en

Tallahassee, Florida

6. el

Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por

El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No.

2013-144321

9. Sello:

10. Firma:

**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado

COMMISSIONER OF REVENUE  
EE 128502



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me  
by the Constitution and Laws of this State,  
do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida  
from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the  
Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and  
all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges  
and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the  
Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State

NOTARY PUBLIC NO. 1016902

SALES  
FLORIDA



No. de Identificación del Notario

1016902



SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión

EE128502

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma ilegible)

Gobernador

(Firma ilegible)

Secretario de Estado

# Hoja Técnica de datos



Google/Monogafa Series  V-MAXX  Modelo 11250810



Rick Valdes

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
Isabel Moreno  
Commission # EE128502  
Expires: SEP. 11, 2015  
BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

FOR AN OATH OR AFFIRMATION:  
STATE OF FLORIDA  
COUNTY OF Broward  
Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
(NOTARY SEAL) Rick Valdes  
Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification   
Type of Identification Produced FL-D.L.

### Descripción de Producto:

El google o monogafa "V-MAXX" ofrece un campo de visión panorámico y periférico máximo, su lente amplio para usarse sobre los lentes protectores ó de aumento. Posee Armazón suave y ligero en PVC que brinda un mayor confort, ajuste y sellado, su correa en neopreno para mejorar la resistencia a solventes y a químicos

Numero de Parte	Descripción	Cantidad por Caja
11250810	Monogafa VMAXX Claro	12

### Certificaciones del Producto:

- **Serie 11250810:** La serie esta aprobada y certificada bajo la norma canadiense CSA Z94.3. También cumple con el estándar o norma americana ANSI Z87.1  2010 (USA).

### Laboratorios Certificadores:

- **CSA (Canadian Standards Association)** Certificación disponible en la siguiente dirección electrónica:  
[http://directories.csa-international.org/xml\\_transform.asp?xml=certxml\059784\\_0\\_000-7225-01.xml&xsl=xsl/certrec.xsl](http://directories.csa-international.org/xml_transform.asp?xml=certxml\059784_0_000-7225-01.xml&xsl=xsl/certrec.xsl)



# Hoja Técnica de datos



Google/Monogafa Series  V-MAXX  Modelo 11250810



## Características del Producto:

### **Marco:**

Material:	PVC
Espesor:	1.2 mm
Color:	Claro

### **Lente:**

Material:	Policarbonato
Espesor:	1.5 mm
Tratamiento:	Recubrimiento NORTH 4A Anti-Empañante Anti-Rayadura, Anti-Estática Anti-UV

### **Banda:**

Material:	Neopreno
Color:	Negro
Dimensiones:	470mmx12.7mmx0.75mm
Tipo de Cierre:	Envolvente con el marco

### **Ventilación:**

Tipo:	Indirecta (Usando 4 Valvulas)
Material:	Polietileno
Color:	Blanco

## Países de Origen disponibles:

Hecho en China o Taiwan

## Declaración de Material:

North Safety Products declara que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de este producto no causan efectos nocivos para el usuario. Sin embargo, es responsabilidad de usuario de hacer las pruebas adecuadas para la aplicación específica.



## Responsabilidad:

Los datos, incluidos en este comunicado, incorporan la mejor información de que dispone actualmente NORTH SAFETY PRODUCTS, y que se deriva de fuentes que se consideran fidedignas. NORTH no da garantías de la exactitud del origen del material.



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Isabel Moreno**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Eighth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-144332**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Retzner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en

Tallahassee, Florida

6. el

Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por

El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No.

2013-144332

9. Sello:



**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

10. Firma:

*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the

Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State

1016902

EE 128502

COMMISSIONING

NOTARY PUBLIC - FLORIDA



No. de Identificación del Notario

1016902



Número de Comisión

EE128502

# ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

(Firma Ilegible)

Secretario de Estado

# Hoja Técnica de datos



## Careta de Protección Facial □CP5005 + A8150/40□



Soporte Ajustable al Casco



A8150/40 Visor Claro

### Descripción de Producto:

La careta de protección facial acepta un amplio rango de estilos de viseras, su gran parapalpicaduras da una excelente protección. ajustable a la mayoría de los cascos de la industria, Posee un sistema de sujeción para la visera protegido viene de serie con para un rápido, fácil y perfecto ajuste

Numero de Parte	Descripción	Cantidad por Caja
CP5005	Careta de Protección Facial (Incluye Visor o Pantalla Clara Ref. A8150/40)	12



*Rick Valdes*

*Isabel Moreno*

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
 Isabel Moreno  
 Commission # EE128502  
 Expires: SEP. 11, 2015  
 BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

FOR AN OATH OR AFFIRMATION:  
 STATE OF FLORIDA  
 COUNTY OF Broward  
 Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
 (NOTARY SEAL) Rick Valdes  
 Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification   
 Type of Identification Produced FL.D.L.

# Hoja Técnica de datos



## Careta de Protección Facial CP5005 + A8150/40

### Certificaciones del Producto:

- **Visor A8150/40:** Aprobados y certificados bajo la norma canadiense CSA Z94.3. También cumple con el estándar o norma americana ANSI Z87.1  2010 (USA).

### Países de Origen disponibles:

Hecho en China o Taiwan

### Declaración de Material:

North Safety Products declara que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de este producto no causan efectos nocivos para el usuario. Sin embargo, es responsabilidad de usuario de hacer las pruebas adecuadas para la aplicación específica.

### Responsabilidad:

Los datos, incluidos en este comunicado, incorporan la mejor información de que dispone actualmente NORTH SAFETY PRODUCTS, y que se deriva de fuentes que se consideran fidedignas. NORTH no da garantías de la exactitud del origen del material.

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Isabel Moreno

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Eighth day of November, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-144334

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en Tallahassee, Florida

6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No. 2013-144334

9. Sello:

10. Firma:

**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado





10 050 (ARI)

SE  
NTIZ  
PRI  
ST  
ME  
PIV

COMMISSION NO.  
EE 128502

NOTARY PUBLIC  
1016902

# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me  
by the Constitution and Laws of this State,  
do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

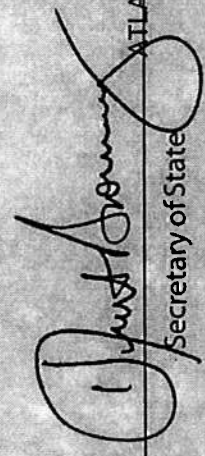
in and for the State of Florida

from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the  
Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and  
all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges  
and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the  
Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

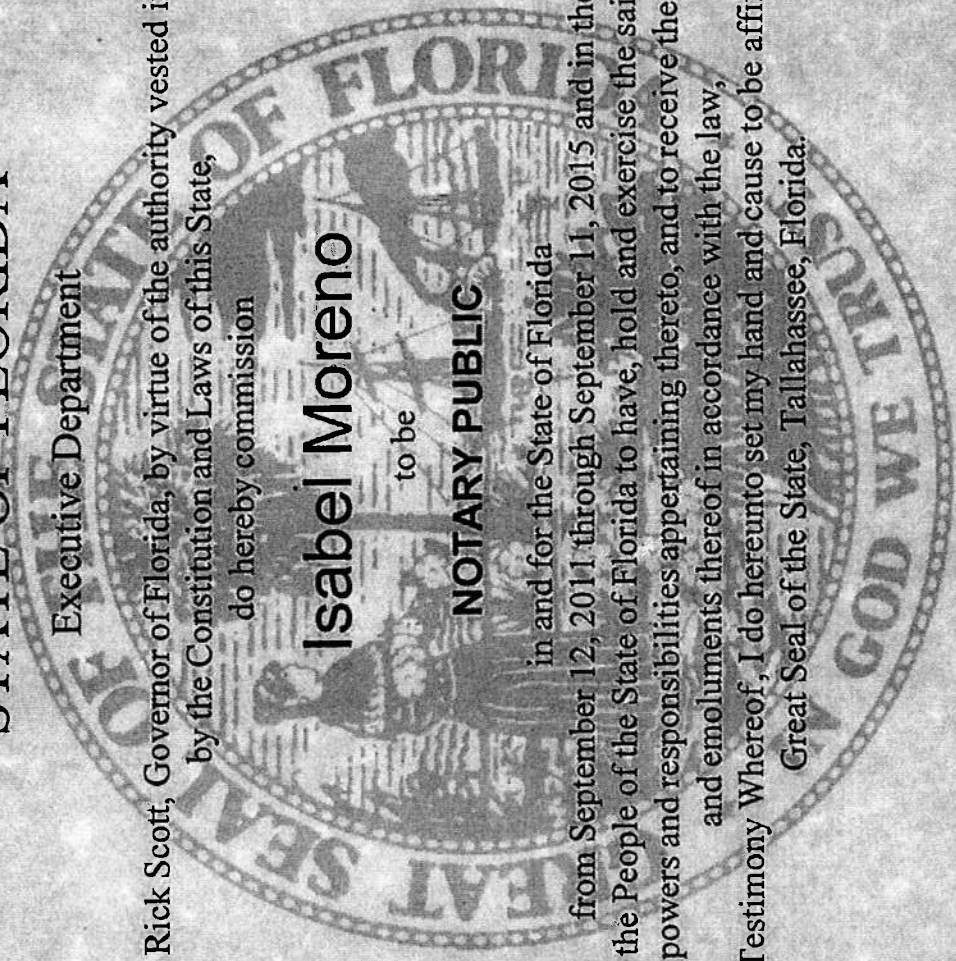


Governor



Secretary of State

ATLANTIC





No. de Identificación del Notario

1016902



SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión

EE128502

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

(Firma Ilegible)

Secretario de Estado

# Hoja Técnica de datos

## Gafa para soldar GW200



### Descripción de Producto:

Gafas para soldar con pantalla tipo placa de 50mm. x 108mm. (2" x 4 1/4") y Filtro 5 de soldadura, Armazón con contorno en vinilo suave, respiraderos con capuchón, con frente abatible para bloqueo positivo en posición abierta o cerrada Sistema de sujeción de lentes que permite la adaptación de un lente de aumento

Numero de Parte	Descripción	Cantidad por Caja
GW200	Gafa de Soldar	12

### Certificaciones del Producto:

- La serie esta aprobada y certificada bajo la norma canadiense **CSA Z94.3**. También cumple con el estándar o norma americana **ANSI Z87.1**  2010 (USA).

FOR AN OATH OR AFFIRMATION:

STATE OF FLORIDA

COUNTY OF Broward

Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by

(NOTARY SEAL)

Rick Valdes

Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification

Type of Identification Produced FL.DL.

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA

Isabel Moreno

Commission # EE128502

Expires: SEP. 11, 2015

BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

Rick Valdes

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Isabel Moreno**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Eighth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-144324**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en

Tallahassee, Florida

6. el

Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por

El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No.

2013-144324

9. Sello:

10. Firma:

**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado





# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State

1016902

EE 128502

COMMISSIONING

ATLANTIC



No. de Identificación del Notario

1016902



SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión

EE128502

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

(Firma Ilegible)

Secretario de Estado



by Honeywell



**Hoja de Datos Técnicos**

Modelo: Tigerhood® Classic  
Numero de Parte:  
906BK = NEGRA  
906GY = GRIS

La mascara de soldar Tigerhood® esta construida en un material termoplástico ligero, siendo el modelo mas popular de la industrial.

Moldeada en Material NORYL®, provee una protección superior en protección al calor irradiado, totalmente retardante a la flama, dando un desempeño ideal para incrementar la productividad y evitar accidentes o lesiones relacionadas a largas jornadas de trabajo expuestas a altas temperaturas.



*Rick Valdes*

**Características Técnicas Principales:**

- Material plástico moldeado en Noryl®
- Visor Abatible de 2" x 4 ½" con tapa telescópica
- Incluye filtro 10 en placa preinstalado de fabrica.
- Retardante al fuego y resistente al calor 205°C (400°F)

Certificado ANSI Z87.1-2010 and CSA Z94.3  
Mascara de Soldar CLASE 3

NORYL®= Temperatura deflexión del Calor: 264 PSI = 230 DG F (ASTM D648)

*Isabel Moreno*

**FOR AN OATH OR AFFIRMATION:**  
 STATE OF FLORIDA  
 COUNTY OF Broward  
 Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
 (NOTARY SEAL) Rick Valdes  
 Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification   
 Type of Identification Produced FL.D.L.

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
Isabel Moreno  
Commission # EE128502  
Expires: SEP. 11, 2015  
BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.



**Certificación por el laboratorio SEI (Safety Equipment Institute):**

Certificación disponible en la siguiente dirección electrónica:

<http://www.seinet.org>





The Certified Product List is continuously updated to reflect the latest information. Contact [SEI](#) for certification and testing information. Contact the [manufacturers](#) directly for product information.

**Program:**

**Product:**

**Organization:**

**- Eye and Face Protective Equipment (ANSI 2010 - Impact Rated)**  
ANSI/ISEA - Z87.1-2010

- Welding Helmets

**North by Honeywell**

<u>Brand Name</u>	<u>Model Number</u>	<u>Size/Class/Configuration</u>
Honeywell	HW100	Fixed shade 10 ADF helmet
	HW200	Variable shade 9 - 13 ADF helmet
Tigerhood®	4906	906 assembled with Quik-Lok cups instead of headgear
	4910	910 assembled with Quik-Lok cups instead of headgear
	4990	990 assembled with Quik-Lok cups instead of headgear
	5906	906 assembled with patented Speedy@Loop instead of headgear
	5910	910 assembled with patented Speedy@Loop instead of headgear
	5990	990 assembled with patented Speedy@Loop instead of headgear
	6906	4906 with 6000 slotted cap blades
	6910	4910 with 6000 slotted cap blades
	6990	4990 with 6000 slotted cap blades
	906, 910, 990	with ratchet headgear
	913	910 with handle instead of headgear
	998	990 with handle instead of headgear
Tigerhood® Futura	2001, 2006, 2090	With ratchet headgear
	42001	2001 with Quik-Lok cups instead of headgear
	42006	2006 with Quik-Lok cups instead of headgear
	42090	2090 with Quik-Lok cups instead of headgear
	52001	2001 with Speedy@ Loop instead of headgear
	52006	2006 with Speedy@ Loop instead of headgear
	52090	2090 with Speedy@ Loop instead of headgear
	62001	42001 with 6000 slotted cap blades
	62006	42006 with 6000 slotted cap blades
	62090	42090 with 6000 slotted cap blades
Tigerhood® Futura		
Tigerhood® Futura 2090XXL ADF		

**+ Eye and Face Protective Equipment (CSA)**  
CSA - Z94.3-07

**+ Industrial Head Protection (ANSI Z89.1-2009)**  
ANSI/ISEA - Z89.1-2009

\*Caps or hats are also certified to ANSI/ISEA Z89.1-2009 in the reverse donning configuration.



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Isabel Moreno

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Eighth day of November, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-144327

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken DeFoner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por Isabel Moreno
3. actuando como Notario Público de Florida
4. lleva el sello de Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en Tallahassee, Florida
6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)
7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida
8. No. 2013-144327
9. Sello:

10. Firma:

**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado





# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State

1016902

EE 128502

10/25/11

NOTARY PUBLIC

COMMISSIONING



No. de Identificación del Notario

1016902



SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión

EE128502

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

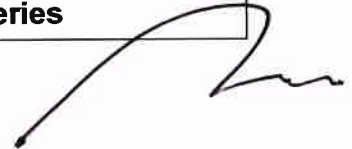
(Firma Ilegible)

Secretario de Estado

# Hoja Técnica de Datos

# NORTH

Producto: NIOSH N95 Respirador de Partículas 7130 N95 Series

  
Rick Valdes



FOR AN OATH OR AFFIRMATION:  
STATE OF FLORIDA  
COUNTY OF Broward  
Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
(NOTARY SEAL) Rick Valdes  
Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Indentification   
Type of Identification Produced FL.D.L.



NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
Isabel Moreno  
Commission # EE128502  
Expires: SEP. 11, 2015  
BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

El Respirador Descartable NORTH 7130N95 proporciona una protección ideal para polvo, humos y nieblas, Cuenta con aprobación NIOSH N95 aprobado para su uso en entornos distintos del petróleo.

## Certificación de Producto:

El modelo de respirador 5130N95 esta aprobado por el estándar de **NIOSH 42 CFR 84** bajo la certificación No. **TC 84A**  **3723** como **N95** con un nivel de 95% de eficiencia filtrando efectivamente todo tipo de partículas.

## Características del Producto:



Material

Capa Externa: Polipropileno  
Medio Filtrante: Polipropileno  
Soporte Interior: Poliéster  
Clip Nasal: Aluminio  
Sello Nasal de cierre: Foam de célula cerrada en Vinyl.  
Bandas de Ajuste: Polímero artificial en base a Silicon.

**País de Origen:**

Hecho en China

**Declaración de Material:**

North Safety Products declara que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de este producto no causan efectos nocivos para el usuario. Sin embargo, es responsabilidad de usuario de hacer las pruebas adecuadas para la aplicación específica.

**Responsabilidad:**

Los datos, incluidos en este comunicado, incorporan la mejor información de que dispone actualmente NORTH SAFETY PRODUCTS, y que se deriva de fuentes que se consideran fidedignas. NORTH no da garantías de la exactitud del origen del material.



# NORTH SAFETY PRODUCTS

Montreal (Quebec) CANADA

Respirador RP1500 (Polvos No-toxicos)

## Hoja Técnica

### Características Principales

El respirador RP1500 proporciona protección al contra partículas de polvos no-toxicos. Asimismo, su forma antropométricamente y sus materiales constitutivos, maximizan el confort y la aceptación por parte del usuario.

Material papel pre-formado, bandas elasticas.

Su medio filtrante de ultima generacion cumple con las especificaciones en aplicaciones de polvos no-toxicos.

Fabricado en plantas certificadas por ISO9001

### Aprobaciones

El respirador RP1500 para polvos no-toxicos esta fabricado de acuerdo a las normas para protección en areas de exposicion a polvos no nocivos.

### Características

Material filtrante hipoalergenico

Materiales resistentes a la humedad.

Bandas ajustables resistentes

### Beneficios

Max. confort  
Max. confort  
Mejora el ajuste.

Mayor vida útil  
Reduce costos

Mayor vida util

### Aplicaciones

Operaciones:

Polvos no-toxicos  
Cemento / cal  
Madera  
Granos

### \*Industrias

Ensamblaje  
Empaquetadoras  
Limpieza y Mantenimiento

### Limitaciones

No utilice el respirador si las siguientes condiciones estan presente:

la atmosfera tiene menos del 19,5% de O2 para protección contra gases y vapores. cuando los contaminantes presentes son desconocidos o inmediatamente peligrosos para la salud o vida cuando las concentraciones son mayores a las permitidas.

Consultas/Dudas

### NORTH SAFETY PRODUCTS

Tel: 514-351-7233 FAX 351-8240

Web Site: [www.northsafety.com](http://www.northsafety.com)





**NORTH****Ficha Técnica****Respirador Desechable para partículas 8145P95****Descripción de Producto:**

La 8145P95 es una máscara desechable para los Respiradores contra partículas, es muy confortable y duradera. Gracias al sello facial completo de goma espumosa y correas sin látex, la 8145P95 se moldea a la cara del usuario para una protección de larga duración. Además, la 8145P95 brinda un nivel de protección contra olores molestos provenientes de Vapores Orgánicos, Gases Ácidos y del Ozono. La 8145P95 es ideal para los operarios y otros ambientes polvorientos y aceitosos.

Número de Producto	Descripción	Pedido Múltiple	Cantidad Cartón	Dimensiones del Carton	Peso Cartón
8145P95	Respirador desechable P95 con protección contra V.O., G.Á. y Ozono	10 cajas	10 cajas	17,5 X 40 X 72,5 cm. 8" X 16" X 29"	2,5 kg 5,5 lb

**Certificación de Producto :**

El respirador 8145P95 esta aprobado por la norma NIOSH según **TC 84A □ 4324** como **P95** para un 95% de eficiencia mínima de filtración para todas las partículas y aerosoles aceitosos; igualmente, el respirador ofrece un nivel de protección contra Vapores Orgánicos, Gases Ácidos y el Ozono.


**El nivel de tolerancia es definido por las concentraciones debajo del Límite de Exposición Permissible.**



## Ficha Técnica

# Respirador Desechable para partículas 8145P95

### Características del Producto :

	Material:	Recubrimiento exterior :	Polipropileno
		Medio de filtración :	Polipropileno
		Filtro de Carbón :	Capa de carbón especialmente tratada contra V.O., G.Á. y Ozono
		Cuerpo interno :	Poliéster
		Sello facial :	Sello hermético completo en goma espumosa
		Correas de cabeza :	Silicona a base de polimeros (Sin látex)
		Pinza nasal :	Aluminio
		Válvula de exhalación :	Cuerpo en ABS con válvula interna en polimeros de silicona
		Color :	Máscara gris
			Válvula de exhalación azul

Correas de cabeza blancas con logo de North azul

**País de Origen :** Fabricado en China

### Declaración de Materiales :

North Safety Products, declara que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de este producto son reconocidos por no causar efectos nocivos para el usuario. Sin embargo, es responsabilidad del usuario realizar las pruebas requeridas para una utilización específica.

### Exención de Responsabilidad :

Los datos contenidos en este documento representan la información más adecuada que posee North Safety Products actualmente; esta información proviene de fuentes derivadas y consideradas como fiables. North no puede garantizar con exactitud la procedencia de los materiales.

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Isabel Moreno**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Eighth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-144326**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detjmer*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por Isabel Moreno
3. actuando como Notario Público de Florida
4. lleva el sello de Notario Público, Estado de Florida

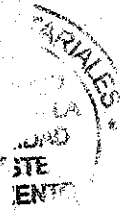
### Certificado

5. en Tallahassee, Florida
6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)
7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida
8. No. 2013-144326
9. Sello:

10. Firma:

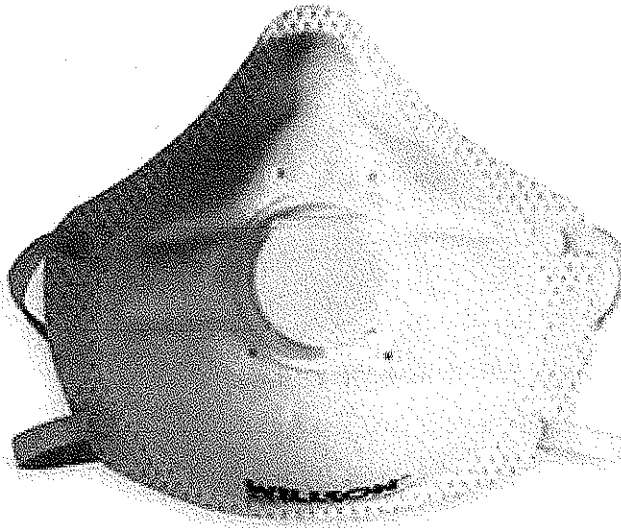
**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado





# Hoja Técnica de Datos SPERIAN SAF-T-FIT con valvula



## SAF-T-FIT PLUS



El respirador descartable SAF-T-FIT es un comodo y duradero filtro contra particulas. Con su almohadilla nasal de apoyo y bandas elásticas (sin latex), el SAF-T-FIT se acomoda a la cara del usuario para proveer una duradera y eficiente protección.

### Caracteristicas:

Material:	Capa Exterior	Polyester
	Medio Filtrante	Polypropylene
	Capa Interior:	Polyester
	Sello Facial:	Celula cerrada. Espuma de Vinilo
	Tiras de ajuste:	Base de silicone: (sin latex)

*Rick Valdes*  
**Rick Valdes**  
 FOR AN OATH OR AFFIRMATION:  
 STATE OF FLORIDA  
 COUNTY OF Broward  
 Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
 (NOTARY SEAL) Rick Valdes  
 Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification   
 Type of Identification Produced FL.D.L.

*Isabel Moreno*

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
 Isabel Moreno  
 Commission # EE128502  
 Expires: SEP. 11, 2015  
 BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

Ajuste Nasal: Aluminio con Recubrimiento Plástico



Válvula Exhalación: ABS. Con válvula interior de silicona

Color:: Blanco



**Certificacion:**

El respirador SAF-T-FIT PLUS esta aprobado por NIOSH, bajo la certificación TC84A-3745, como un respirador N95 con una eficiencia filtrante de 95%

**Declaracion de Material:**

Sperian Protection declara que los datos incluidos en este comunicado, incorporan la mayor información de que dispone actualmente SPERIAN y que se deriva de las fuentes que se consideran fidedignas. SPERIAN no da garantías de la exactitud del origen del material.

PARA MAS INFORMACION CONTACTENOS A::

Sperian Protection Americas, Inc.

900 Douglas Pike

Smithfield, RI 02917-1874

(800) 682-0839

[www.sperian.com](http://www.sperian.com)



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Isabel Moreno**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Eighth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-144326**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detjmer*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por Isabel Moreno
3. actuando como Notario Público de Florida
4. lleva el sello de Notario Público, Estado de Florida

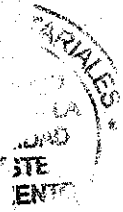
### Certificado

5. en Tallahassee, Florida
6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)
7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida
8. No. 2013-144326
9. Sello:

10. Firma:

**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**

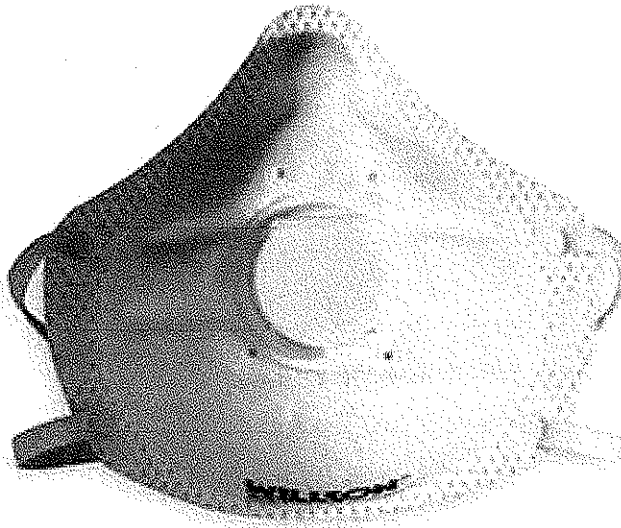
*(Fdo.) ILEGIBLE*  
Secretario de Estado







# Hoja Técnica de Datos SPERIAN SAF-T-FIT con valvula



## SAF-T-FIT PLUS



El respirador descartable SAF-T-FIT es un comodo y duradero filtro contra particulas. Con su almohadilla nasal de apoyo y bandas elásticas (sin latex), el SAF-T-FIT se acomoda a la cara del usuario para proveer una duradera y eficiente protección.

### Características:

Material:	Capa Exterior	Polyester
	Medio Filtrante	Polypropylene
	Capa Interior:	Polyester
	Sello Facial:	Celula cerrada. Espuma de Vinilo
	Tiras de ajuste:	Base de silicone: (sin latex)

*Rick Valdes*

**FOR AN OATH OR AFFIRMATION:**  
 STATE OF FLORIDA  
 COUNTY OF Broward  
 Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
 (NOTARY SEAL) Rick Valdes  
 Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification   
 Type of Identification Produced FL.D.L.

*Isabel Moreno*

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
Isabel Moreno  
Commission # EE128502  
Expires: SEP. 11, 2015  
BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

Ajuste Nasal: Aluminio con Recubrimiento Plástico



Válvula Exhalación: ABS. Con válvula interior de silicona

Color:: Blanco



**Certificacion:**

El respirador SAF-T-FIT PLUS esta aprobado por NIOSH, bajo la certificación TC84A-3745, como un respirador N95 con una eficiencia filtrante de 95%

**Declaracion de Material:**

Sperian Protection declara que los datos incluidos en este comunicado, incorporan la mayor información de que dispone actualmente SPERIAN y que se deriva de las fuentes que se consideran fidedignas. SPERIAN no da garantías de la exactitud del origen del material.

PARA MAS INFORMACION CONTACTENOS A::

Sperian Protection Americas, Inc.

900 Douglas Pike

Smithfield, RI 02917-1874

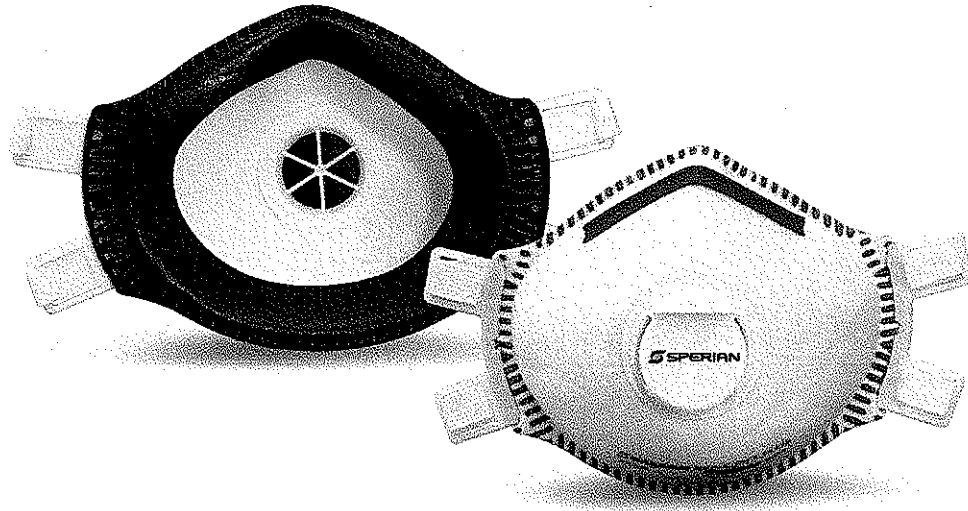
(800) 682-0839

[www.sperian.com](http://www.sperian.com)





## Hoja Técnica de Datos SPERIAN SAF-T-FIT PLUS



### SAF-T-FIT PLUS

El respirador descartable SAF-T-FIT PLUS es un cómodo y duradero filtro contra partículas. Con su almohadilla nasal de apoyo, bandas elásticas (sin latex) y un completo sello facial, el SAF-T-FIT PLUS, se acomoda a la cara del usuario para ofrecer un eficiente nivel de protección. Adicionalmente, el SAF-T-FIT PLUS es ideal para labores de soldaduras y otros ambientes de polvo.

#### Características:

Material:	Capa Exterior	Polyester (Retardante a la llama ASTM D2859-96)
	Medio Filtrante	Polypropileno
Capa Interior:		Polyester
Sello Facial:		Celula Cerrada. Espuma de vinilo.
Bandas Elásticas		Base polímero de silicona (sin latex)
Ajuste Nasal:		Aluminio con Recubrimiento Plástico
Válvula de Exhalación:		ABS. Con válvula interior de silicona.



Color:  
Tallas:

Blanco  
14110402 - Pequeña (Rojo)  
14110403 - Mediano/Grande (Verde)  
14110404 - X-Grande (Azul)



**Certificación:**

El SAF-T-FIT PLUS, esta aprobado por NIOSH, bajo la certificación TC84A-3845, como N99 con una eficiencia filtrante de 99%

**Declaracion de Material:**

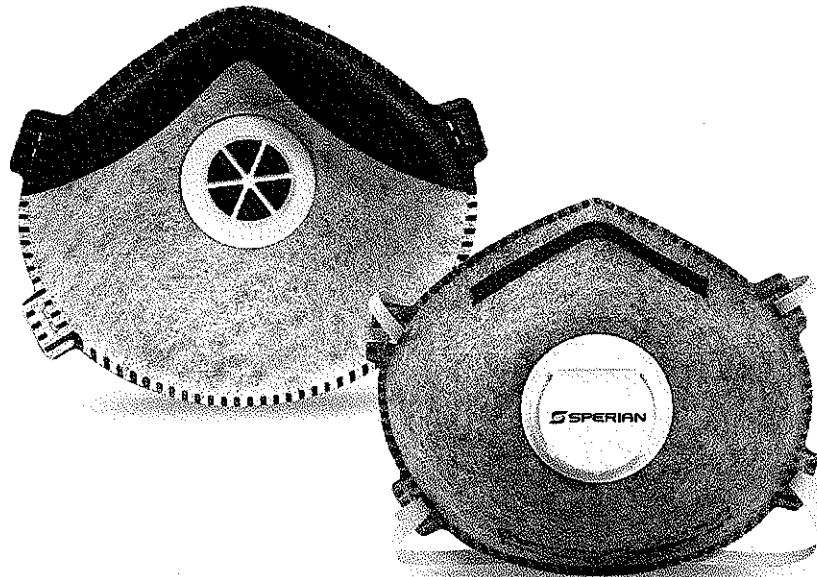
Sperian Protection, declara que los datos incluidos en este comunicado, incorporan la mayor información de que dispone actualmente SPERIAN y que se deriva de las fuentes que se consideran fidedignas. SPERIAN no da garantías de la exactitud del origen del material.

PARA MAS INFORMACION FAVOR DE CONTACTARNOS A::  
Sperian Protection Americas, Inc.  
900 Douglas Pike  
Smithfield, RI 02917-1874  
(800) 682-0839  
[www.sperian.com](http://www.sperian.com)





## Hoja Técnica de Datos SPERIAN SAF-T-FIT con Vap. Organicos



El respirador descartable SAF-T-FIT es un comodo y duradero filtro contra particulas. Con su almohadilla nasal de apoyo y bandas elásticas (sin latex), el SAF-T-FIT se acomoda a la cara del usuario para proveer una duradera y eficiente protección. Adicionalmente, el SAF-T-FIT ofrece protección contra niveles moderados de Vapores Organicos y Ozono.

### Características:

Material:	Capa Exterior	Polyester
	Medio Filtrante	Polypropylene
	Carbon Activado:	Carbon Activado para Vap. Org. y Ozono
	Capa Interior:	Polyester
	Sello Facial:	Celula cerrada. Espuma de Vinilo
	Tiras de ajuste:	Base de silicone: (sin latex)



Ajuste Nasal: Aluminio con Recubrimiento Plástico

Válvula Exhalación: ABS. Con válvula interior de silicona

Color:: Blanco

Tallas: 14110396 - Pequeña (Rojo)  
14110397 - Mediano/Grande (Verde)  
14110398 - X-Grande (Azul)

**Certificacion:**

El respirador SAF-T-FIT PLUS esta aprobado por NIOSH, bajo la certificación TC84A-3745, como un respirador N95 con una eficiencia filtrante de 95%

**Declaracion de Material:**

Sperian Protection declara que los datos incluidos en este comunicado, incorporan la mayor información de que dispone actualmente SPERIAN y que se deriva de las fuentes que se consideran fidedignas. SPERIAN no da garantías de la exactitud del origen del material.

**PARA MAS INFORMACION CONTACTENOS A::**

Sperian Protection Americas, Inc.  
900 Douglas Pike  
Smithfield, RI 02917-1874  
(800) 682-0839  
[www.sperian.com](http://www.sperian.com)

NOTARY PUBLIC  
STATE OF FLORIDA  
COMMISSION NO.  
EE 128502



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law.

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

*Rick Scott*

Governor

*Just Brown*

Secretary of State

ATLANTIC

NOTARY PUBLIC  
STATE OF FLORIDA  
COMMISSION NO.  
1016902



No. de Identificación del Notario

1016902

SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión

EE128502

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

(Firma Ilegible)

Secretario de Estado



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by Isabel Moreno

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

**Certified**

5. at Tallahassee, Florida

6. the Eighth day of November, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-144329

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

State of Florida appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document

ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

Certificado

5. en

Tallahassee, Florida

6. el

Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por

El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No.

2013-144329

9. Sello:

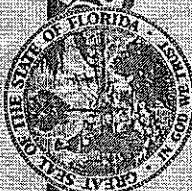
10. Firma:

(Fdo.) ILEGIBLE  
Secretario de Estado



Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos

NOTARY PUBLIC  
COMMISSIONING  
EE 128502



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State

ATLANTIC

NOTARY ID: NO 00124  
1016902



No. de Identificación de Notario

1016902

SELO DEL ESTADO



Número de Comisión

EE128502

# ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma ilegible)

Gobernador

(Firma ilegible)

Secretario de Estado

# Hoja Tecnica de Datos

# NORTH

## Kit Armado de Respiradores de medio rostro y cartuchos 5500 + N75003



550030 (mostrado con cartuchos N75003)

*Rick Valdes*  
Rick Valdes

FOR AN OATH OR AFFIRMATION:	
STATE OF FLORIDA	
COUNTY OF <u>Broward</u>	
Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this <u>30</u> day of <u>10</u> , 20 <u>13</u> , by	
(NOTARY SEAL)	<u>Rick Valdes</u>
Personally Known _____	OR Produced Identification <u>X</u>
Type of Identification Produced	<u>F.L.D.I.</u>

*Isabel Moreno*

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
Isabel Moreno  
Commission # EE128502  
Expires: SEP. 11, 2015  
BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

### Descripcion:

La serie 5500 es la más cómoda y duradera de todos los respiradores de media cara en la industria. Esta serie está fabricada con cómodos y suaves materiales no alergénicos. El material se adapta a la cara del usuario, ofreciendo un mejor sello de máscara. La serie 5500 tiene un diseño de bajo perfil, lo cual le brinda al usuario un mejor campo de visión. Adicionalmente, esta serie 5500 ofrece un bajo nivel de resistencia a la inhalación y exhalación, lo cual reduce la fatiga del usuario.

North by Honeywell ofrece una extensa línea de cartuchos y filtros purificadores de aire para satisfacer un gran número de aplicaciones. Facilitando inventarios, estos cartuchos; y filtros pueden ser utilizados con todos los respiradores y máscaras. Los cartuchos proveen protección contra gases y vapores. Los filtros protegen contra partículas, humos y aerosoles

Codigo Producto	Descripcion	Cantidad Empaque	Cantidad por Caja	Dimensiones	Peso
550030	Respirador de Doble Via (Doble Cartucho/Filtro)/ Disponible en tallas S, M, L	1	12	32 X 32.5 X 40.5 cm. 12.5" X 13" X 16"	3 kg. 6.5 lb.
N75003	Vapores Orgánicos y Gases Ácidos)	1	12	26.5 X 15 X 35 cm. 10.5" X 6" X 14"	3.7 kg. 8.2 lb.

### Certificaciones de Mascaras:

Series 5500 están aprobadas por NIOSH en combinación con los diferentes Filtros y cartuchos, PAPR y Línea de Aire.

**Hacer referencia a las aprobaciones de NIOSH para obtener el numero especifico de Aprobación NIOSH**

**Consulte con la página web de NIOSH: [www.cdc.gov/niosh](http://www.cdc.gov/niosh)**



# Hoja Tecnica de Datos

## Kit Armado de Respiradores de medio rostro y cartuchos

5500 + N75003

### Certificaciones de Cartuchos y Filtros:

Los cartuchos y filtros de NORTH by Honeywell están aprobados por NIOSH, para ser utilizados con los purificadores de aire tipo cara complete y media cara (5500, 7700, 5400 y 7600.

Hacer referencia a la tabla de aprobaciones para obtener el número específico de aprobación NIOSH.

Consultar la página web de NIOSH: [www.cdc.gov/niosh](http://www.cdc.gov/niosh)

### Prueba de Ajuste:

Un respirador no debe de ser asignado a una persona sin que previamente se realice una prueba de ajuste, que indique que el respirador le ajuste adecuadamente. Si el respirador es utilizado en forma voluntaria, donde no existen peligros respiratorios, entonces ciertos elementos de los requisitos, como prueba de ajuste, pueden ser omitidos. Los respiradores Serie 7700 y 5500 pueden ser sometidos a los métodos de Bitrex, humo irritante o Sacarina y en forma cuantitativa, utilizando el kit 77021.

### Pruebas de Ajuste realizadas por el usuario:

El usuario puede llevar a cabo pruebas de ajuste, utilizando el método de sello de presión negativa, durante cualquier momento que utiliza el respirador, colocando la palma de las manos sobre los filtros e inhalando suavemente. La máscara debe de colapsarse ligeramente sobre la cara. La prueba de exhalación positiva también se lleva a cabo colocando la palma de la mano sobre la válvula de exhalación y exhalando suavemente. La máscara se expandirá levemente.

### Características de Mascaras:

Material de la Máscara:

**5500:** TPE con contenido de silicona

Conector de Cartucho:

Polipropileno

Material de las válvulas:

Caucho

Asiento válvula Exhalación::

Oxido de Polipropileno

Cubierta válvula Exhalación:

Polisopreno

Suspensión:

Polietileno

Bandas de ajuste:

Nylon con elástico tejido

Conectores de Bandas:

Polietileno

**Nota: (Las máscaras de NORTH no contienen Látex)**

# Hoja Tecnica de Datos



## Kit Armado de Respiradores de medio rostro y cartuchos 5500 + N75003

### Características de Cartuchos y Filtros:



<b>Material:</b>	<b>Filtro P100:</b>	Material filtrante de Polipropileno en una cavidad de poli-estireno.
	<b>Cartuchos:</b>	Carbón activado tratado en una cavidad de poli-estireno.
<b><u>País de Origen:</u></b>	Hecho en E. U. o México	

### Declaración sobre Materiales:

Declaramos que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de estos productos no tienen indicaciones que hacen daño al usuario. No obstante, es la responsabilidad del usuario el de llevar a cabo las pruebas correspondientes dependiendo de la aplicación específica.

### Limites de Responsabilidad:

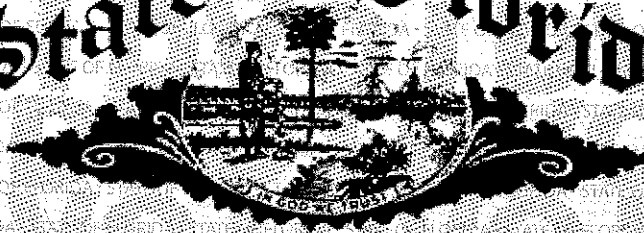
La información y datos incluidos en este documento, incorpora la información más actualizada disponible por NORTH by Honeywell y ha sido obtenida de Fuentes que son consideradas confiables. NORTH by Honeywell, no emite ninguna garantía sobre la exactitud de la información obtenida de las fuentes de suministros de estos materiales.

### Garantías:

Los productos de NORTH by Honeywell están cubiertos y sujetos a los términos y condiciones de los límites de responsabilidad contenidos en su lista anual de precios. Estas garantías limitadas son las únicas garantías vigentes y sobrepasan otras garantías existentes. De ninguna forma NORTH by Honeywell o sus distribuidores y representantes serán responsables más allá del costo del material del producto en relevancia. Estas limitaciones aplican a daños de cualquier tipo, incluyendo, pero no limitados a daños directos o indirectos incidentales que resultan en el uso del producto, aunque se dé el caso de que el distribuidor o representante de NORTH by Honeywell haya sido previamente notificado de la posibilidad de daños o reclamos a terceros. El servicio de reparación los productos, utilizando partes no autorizadas, elimina la garantía, certificaciones y aprobaciones aplicadas a estos productos.



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Isabel Moreno**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Eighth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-144330**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

State of Florida appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document



# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por Isabel Moreno
3. actuando como Notario Público de Florida
4. lleva el sello de Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en Tallahassee, Florida
6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)
7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida
8. No. 2013-144330
9. Sello:

10. Firma:

(Fdo.) ILEGIBLE  
Secretario de Estado



U.S. DATE M

NOTARY PUBLIC  
1016902

COMMISSIONING  
EE 128502

# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

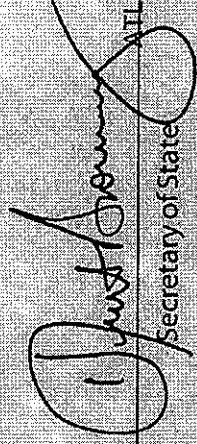
in and for the State of Florida

from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law.

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.



Governor



Secretary of State

ATLANTIC



No. de Identificación de Notario

1016902

SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión

EE128502

# ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

## NOTARIO PÚBLICO

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

(Firma Ilegible)

Secretario de Estado

# Hoja Tecnica de Datos

# NORTH

## Kit Armado de Mascaras de cara completa y cartuchos "54001 + 75SCP100"



Rick Valdes

**FOR AN OATH OR AFFIRMATION:**  
 STATE OF FLORIDA  
 COUNTY OF Broward  
 Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
 (NOTARY SEAL) Rick Valdes  
 Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification X  
 Type of Identification Produced FL D.L.

54001 (mostrado con cartucho Multi-Gas combinado P100 Ref. 75SCP100)

### Descripcion:

La serie 54001 de Mascaras de Cara Completa es la más cómoda y duradera de toda la industria. Esta serie está fabricada y diseñada con el propósito de proveer una completa protección ocular, facial y respiratoria, Posee uno de los diseños más livianos de la industria lo que le brinda un excepcional confort y al mismo tiempo sin comprometer su calidad y protección. Su diseño de copa oral/nasal reduce considerablemente los riegos de empañamiento. Pose un campo de visión excepcional del 200°. Su lente de policarbonato protector esta certificado bajo la norma ANSI para alto impacto.

North by Honeywell ofrece una extensa línea de cartuchos y filtros purificadores de aire para satisfacer un gran número de aplicaciones. Facilitando inventarios, estos cartuchos; y filtros pueden son utilizados con todos los respiradores y máscaras. Los cartuchos proveen protección contra gases y vapores. Los filtros protegen contra partículas, humos y aerosoles

Codigo Producto	Descripcion	Cantidad por Caja	Dimensiones	Peso
54001	Respirador de Cara Completo Doble Via (Doble Cartucho/Filtro)/ Disponible en tallas S,M/L	12	32 X 32.5 X 40.5 cm. 12.5" X 13" X 16"	3 kg. 6.5 lb.
75SCP100*	*Multi-Gas con Filtro P100	12	26.5 X 15 X 35 cm. 10.5" X 6" X 14"	3.7 kg. 8.2 lb.

\* Vapores Orgánicos, Gases Ácidos Amoniaco, Metilamina, Formaldehído (Cloro, Acido Clorhídrico, Dióxido de Sulfuro, Sulfuro de Hidrogeno (escape solamente), Fluoruro de Hidrogeno, Dióxido de Azufre y Dioxido de Cloro y 99.97% de eficiencia del filtro para todas las partículas

C:\Malkhawam\ My Documents\ Respiratory Protection\ Data Sheet English\ Half Masks (7700 & 5500) series Data Sheet Eng-Rev-00

September 18<sup>th</sup> 2008

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
 Isabel Moreno  
 Commission # EE128502  
 Expires: SEP. 11, 2015  
 BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

## Hoja Tecnica de Datos

**NORTH**

### Kit Armado de Mascaras de cara completa y cartuchos 54001 + 75SCP100"

#### Certificaciones de Mascaras:

Series 54001 están aprobadas por NIOSH en combinación con los diferentes Filtros y cartuchos, PAPR y Línea de Aire.

Hacer referencia a las aprobaciones de NIOSH para obtener el numero especifico de Aprobación NIOSH

Consulte con la página web de NIOSH: [www.cdc.gov/niosh](http://www.cdc.gov/niosh)

#### Certificaciones de Cartuchos y Filtros:

Los cartuchos y filtros de NORTH by Honeywell están aprobados por NIOSH, para ser utilizados con los purificadores de aire tipo cara completa y media cara (5500, 7700, 54001 y 7600.

Hacer referencia a la tabla de aprobaciones para obtener el número específico de aprobación NIOSH.

Consultar la página web de NIOSH: [www.cdc.gov/niosh](http://www.cdc.gov/niosh)

#### Prueba de Ajuste:

Un respirador no debe de ser asignado a una persona sin que previamente se realice una prueba de ajuste, que indique que el respirador le ajuste adecuadamente. Si el respirador es utilizado en forma voluntaria, donde no existen peligros respiratorios, entonces ciertos elementos de los requisitos, como prueba de ajuste, pueden ser omitidos. Los respiradores Serie 54001 pueden ser sometidos a los métodos de Bitrex, humo irritante o Sacarina y en forma cuantitativa, utilizando el kit 77021.

#### Pruebas de Ajuste realizadas por el usuario:

El usuario puede llevar a cabo pruebas de ajuste, utilizando el método de sello de presión negativa, durante cualquier momento que utiliza el respirador, colocando la palma de las manos sobre los filtros e inhalando suavemente. La máscara debe de colapsarse ligeramente sobre la cara. La prueba de exhalación positiva también se lleva a cabo colocando la palma de la mano sobre la válvula de exhalación y exhalando suavemente. La máscara se expandirá levemente.

#### Características de Mascaras:

Material de la Máscara:	TPE con contenido de silicona
Lente:	Polycarbonato
Conector de Cartucho:	Polipropileno
Material de las válvulas:	Caucho
Asiento válvula Exhalación::	Oxido de Polipropileno
Cubierta válvula Exhalación:	Polipropileno
Bandas de ajuste:	Neopreno

**Nota: (Las máscaras de NORTH no contienen Látex)**

## Hoja Tecnica de Datos



### Kit Armado de Mascaras de cara completa y cartuchos "54001 + 75SCP100"

#### Características de Cartuchos y Filtros:

Material:	Filtro P100:	Material filtrante de Polipropileno en una cavidad de poli-estireno.
	Cartuchos:	Carbón activado tratado en una cavidad de poli-estireno.

#### País de Origen:

Hecho en E. U. o México

#### Declaración sobre Materiales:

Declaramos que los materiales y procesos utilizados en la fabricación de estos productos no tienen indicaciones que hacen daño al usuario. No obstante, es la responsabilidad del usuario el de llevar a cabo las pruebas correspondientes dependiendo de la aplicación específica.

#### Limites de Responsabilidad:

La información y datos incluidos en este documento, incorpora la información más actualizada disponible por NORTH by Honeywell y ha sido obtenida de Fuentes que son consideradas confiables. NORTH by Honeywell, no emite ninguna garantía sobre la exactitud de la información obtenida de las fuentes de suministros de estos materiales.

#### Garantías:

Los productos de NORTH by Honeywell están cubiertos y sujetos a los términos y condiciones de los límites de responsabilidad contenidos en su lista anual de precios. Estas garantías limitadas son las únicas garantías vigentes y sobrepasan otras garantías existentes. De ninguna forma NORTH by Honeywell o sus distribuidores y representantes serán responsables más allá del costo del material del producto en relevancia. Estas limitaciones aplican a daños de cualquier tipo, incluyendo, pero no limitados a daños directos o indirectos incidentales que resultan en el uso del producto, aunque se dé el caso de que el distribuidor o representante de NORTH by Honeywell haya sido previamente notificado de la posibilidad de daños o reclamos a terceros. El servicio de reparación los productos, utilizando partes no autorizadas, elimina la garantía, certificaciones y aprobaciones aplicadas a estos productos.

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Isabel Moreno

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Eighth day of November, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-144323

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en Tallahassee, Florida

6. el Octavo día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No. 2013-144323

9. Sello:

10. Firma:

(Fdo.) ILEGIBLE  
Secretario de Estado

Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos







# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State

NOTARY PUBLIC  
1016902

COMMISSIONING  
EE 128502

1574 2-11-15



No. de Identificación del Notario

1016902



SELO DEL ESTADO

Número de Comisión

EE128502

# ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

(Firma Ilegible)

Secretario de Estado

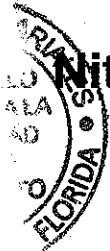
Product Data Sheet



Safety Products



Nitri-Guard Plus



**Description:** Unsupported Nitril Chemical resistant gloves with increased comfort due to a soft flock lining. Designed for handling inorganic acids and alkalis, oil, grease and other substances. Ideal for use e.g. in the chemical industry, painting, agriculture, printing and other applications, requiring flexibility and dexterity but also good protection against many chemicals, oil, grease,...

- Articles:**
- LA102G thickness 0, 28 mm (11mil) unflocked
  - LA132G thickness 0, 38 mm (15mil) flocklined
  - LA142G thickness 0, 38 mm (15mil) unflocked
  - LA172G thickness 0, 43 mm (17mil) flocklined
  - LA225G thickness 0, 56 mm (22mil) unflocked
  - LA258G thickness 0, 63 mm (25 mil) unflocked

**Sizes :** 7 , 8 , 9 , 10, 11 (EN420)  
**Standards:** EN420.2003, EN388.2003, EN374.2003.  
**CE Category:** Complex design

Rick Valdes

<b>FOR AN OATH OR AFFIRMATION:</b>	
STATE OF FLORIDA	
COUNTY OF <u>Broward</u>	
Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this <u>30</u> day of <u>10</u> , 20 <u>13</u> , by	
(NOTARY SEAL)	<u>Rick Valdes</u>
Personally Known _____	OR Produced Identification <input checked="" type="checkbox"/>
Type of Identification Produced <u>FL D.L.</u>	



4001 JKL  
 4002 for LA 225  
 4102 for LA258

Chemicals	B.T.T (Min)	Class
n-Heptane	>480	6
40% Sodium hydroxide	>480	6
96% Sulphuric Acid	> 30	2

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
 Isabel Moreno  
 Commission # EE128502  
 Expires: SEP. 11, 2015  
 BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

B.T.T. (break through time) is defined as the time at which one micro-gram of a chemical permeates per square centimetre per minute through the glove palm sample (1µgm/cm<sup>2</sup>/min.).

**Packaging:** 12 pairs per pack, 144 pairs per case, LA225 and LA258 72 per case.



**NORTH**

## EC DECLARATION OF CONFORMITY

The company: **North Safety Products Europe bv**  
**P.O. Box 5016**  
**4330 KA, Middelburg**  
**The Netherlands**

Declares that the safety product described below:

### **Nitri-Guard Plus**

Article number: LA258



is in conformity with the provisions of the Council Directive 89/686/EC and with the European harmonised standards EN 420.2003, EN 388.2003, EN 374.2003  
Complex Design

It is identical to the PPE which is the subject of EC certificate of conformity

No. 0611035 issued by:

BIGA  
Alte Heerstr. 111  
53757 St. Augustin  
Notified Body 0121

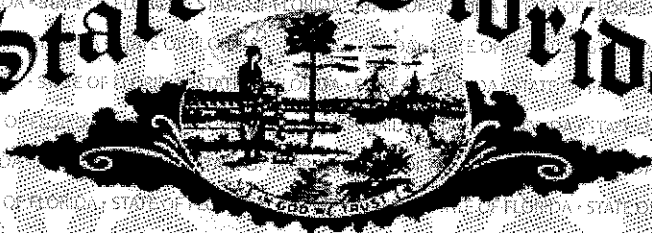
It is subject to the procedure set out in Article 11 point A/B of Directive 89/686/EEC  
under the supervision of:

BIGA  
Alte Heerstr. 111  
53757 St. Augustin  
Notified Body 0121

.....  
Leon Klapwijk  
Managing Director

29.06.2006

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Maria Sapikas**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Thirty-First day of October, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-140083**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

**ESTADO DE LA FLORIDA**

(LOGO OFICIAL)  
APOSTILLE

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)

1. País: **Estados Unidos de América**

**Este es un Documento Público**

2. Ha sido firmado por **Maria Sapikas**

3. Actuando en capacidad de **Notario Público de la Florida**

4. Porta e imprime el Sello de **Notario Público, Estado de la Florida**

**CERTIFICA**

5. En **Tallahassee, Florida**

6. El **Día Treinta y Uno de Octubre, A.D., 2013**

7. Por **El Secretario de Estado, Estado de la Florida**

8. No. **2013-140083**

9. Sello/Timbre:

10. Firma:

**KEN DETZNER**

**Secretario de Estado**

SELLO OFICIAL

QUE LEE:

**\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE FLORIDA\*  
EN DIOS CONFIO**

DSDE 99 (2/12)

NOTARY I.D. NO.  
1214919



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Maria Sapikas**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida from January 3, 2012 through January 2, 2016 and in the

Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the laws

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State

NINAF

No. de Identificación del Notario  
1214919

SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión  
EE 156556

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

**MARIA SAPIKAS**

Como  
NOTARIO PÚBLICO

Desde el 03 de Enero 2012 hasta el 02 de Enero 2016 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma) Rick Scott  
Gobernador

(Firma) Ken Detzner  
Secretario de Estado NNAF



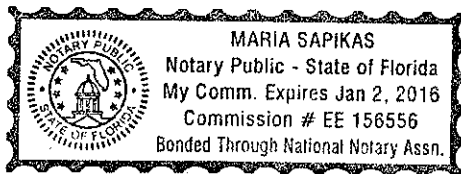
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 31 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: **INFORME DE PRUEBA DE SEGURIDAD.**

The foregoing instrument was acknowledged before me this 31 day of October 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 31 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES.**



(SELLO)

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Maria Sapiкас', written over a horizontal line.

FIRMA DEL NOTARIO

## Test Report of Safety Shoe Testing

Tested For:

Norcross Safety Products, LLC  
136 2nd Street  
Rock Island, IL 61201

Report Date: February 10, 2006  
Starting Date: February 10, 2006  
Test Completion Date: February 10, 2006

Attention: Mr. Paul Matonich

Report No.: F60082

### Report of Impact and Compression Tests

**Test Method:** Standard Test Method for Foot Protection-ASTM F 2412-05

**Authorization:** Testing was authorized by Mr. Paul Matonich email request on 2/8/06. Samples were received 2/10/06.

**Customer Sample ID:** Three pair of Men's boots, size 9, Safety Toe Footwear, Servus brand Style 18821

**Comment:** N/A.

**Summary:** Style 18821, size 9, passed ASTM 2413-05 Performance Requirements for Foot Protection for Class I/75 Impact and Class C/75 Compression classification.

**Toe Impact (Class I/75):** 75 ft-lbf with impact velocity of 117.9±2.4 in/sec. (2995±61 mm/s) with 0.500in. (12.7mm) clearance

Item tested	Size	Clearance after Impact (in.)	Gate Time (in/sec)
Servus brand Style 18821	9	0.808	117.65
Servus brand Style 18821	9	0.806	118.48
Servus brand Style 18821	9	0.813	117.23

**Compression (Class C/75):** 2500 lbs. (11,121 N) required with 0.500 in. (12.7 mm) clearance

Items tested	Size	Clearance @2500 lb (11,121 N) 0.000 in.
Servus brand Style 18821	9	0.837
Servus brand Style 18821	9	0.840
Servus brand Style 18821	9	0.836

### Test Certification:

ARTECH Footwear Testing certifies that the above tests were performed in accordance with ASTM F 2412-05 Standard Test Methods for Foot Protection Section 5 Impact Resistance and Section 6 Compression Resistance. The reported results are true, valid and applicable to the samples tested. Standard approved laboratory procedures were used throughout this study.

ARTECH Testing, L.L.C.  
Report approved by:

Tested By: \_\_\_\_\_

Eric Abernathy  
Laboratory Technician

\_\_\_\_\_  
JoAnna Sampson  
Technical Service Representative



# **SERVUS**

by Honeywell



<b>SKU</b>	18821 (Puntera de Acero)
<b>MODELO</b>	Servus CT™
<b>PAIS DE ORIGEN</b>	U.S.A.
<b>TIPO</b>	Sobre el Tobillo
<b>COLOR</b>	Negra
<b>ALTURA</b>	14"
<b>TIPO DE CONTRUCCION</b>	Inyección Moldeada de PVC
<b>TALLAS</b>	Desde el 3 al 15
<b>PRUEBA DE AGUA</b>	100%
<b>NORMA</b>	ASTM F 2413-05
<b>SUELA</b>	De alta tracción Trac10™
<b>ENTRESUELA</b>	Moldeada e Interna
<b>SISTEMA DE EYECCION DE TALON</b>	SI

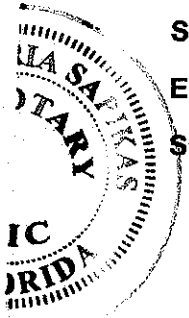




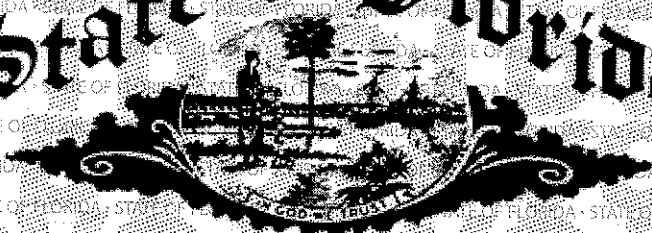
**SERVUS**  
by Honeywell



<b>SKU</b>	75145
<b>MODELO</b>	Servus PRM™
<b>PAIS DE ORIGEN</b>	U.S.A.
<b>TIPO</b>	Sobre el Tobillo
<b>COLOR</b>	Negra/Suela Naranja
<b>ALTURA</b>	15"
<b>TIPO DE CONTRUCCION</b>	Inyección Moldeada de PVC
<b>TALLAS</b>	Desde el 7 al 14
<b>PRUEBA DE AGUA</b>	100%
<b>NORMA</b>	ASTM F 2413-05 M 1/75 C/75 EH PR CSA Z195-02 GRADO I
<b>SUELA</b>	De alta tracción Trac10™
<b>ENTRESUELA</b>	De acero (Anti-Penetración)
<b>SISTEMA DE EYECCION DE TALON</b>	SI



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Ozzie Urena**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Fourth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-141090**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Rejzner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

ESTADO DE LA FLORIDA

(SELLO OFICIAL)

DEPARTAMENTO DE ESTADO  
APOSTILLE

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. Ha sido firmado por : OZZIE URENA

3. Actuando en capacidad de: Notario Público de la Florida

4. Porta e imprime el Sello de: Notario Público, del Estado de la Florida

CERTIFICA

5. En Tallahassee, Florida

6. El Día Cuatro de Noviembre, A.D., 2013

7. Por El Secretario de Estado, Estado de Florida

8. No. 2013-141090

9. Sello/Timbre:

10. Firma: ILEGIBLE

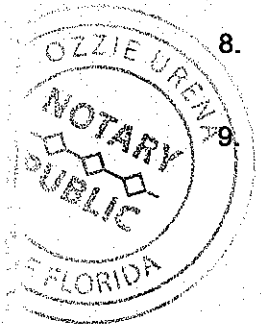
Secretario de Estado

SELLO OFICIAL

QUE LEE:

\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE LA FLORIDA\*

EN DIOS CONFIAMOS





NOTARY ID: NO  
723279

COMMISSION NO.  
EE 118613

# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me  
by the Constitution and Laws of this State  
do hereby commission

**Ozzie Urena**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from October 1, 2011 through September 30, 2015 and in the  
Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and  
all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges  
and emoluments thereof in accordance with the law.

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the  
Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State

NNAF

No. de Identificación del Notario  
723279

SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión  
EE 118613

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

# OZZIE URENA

Como  
NOTARIO PÚBLICO

Desde el 01 de Octubre 2011 hasta el 30 de septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le seacolocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)  
Gobernador Secretario de Estado

(Firma Ilegible)



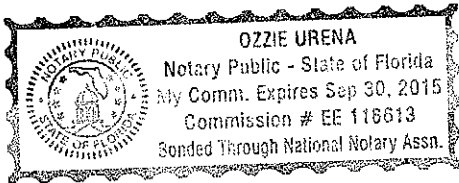
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 04 de Noviembre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: DEPARTAMENTO DE SALUD Y SERVICIOS HUMANOS.

The foregoing instrument was acknowledged before me this 04 day of November 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 04 de Noviembre del 2013, por **RICK VALDES**.



(SELLO)

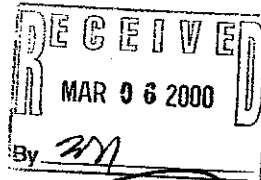
  
FIRMA DEL NOTARIO



DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES

Public Health Service

NIOSH Reference: TN-11285  
Mfr. Reference: 4068



Centers for Disease Control  
and Prevention (CDC)  
National Institute for Occupational  
Safety and Health - ALOSH  
1095 Willowdale Road  
Morgantown, WV 26505-2888

Phone: (304) 285-5907  
Fax: (304) 285-6030  
March 1, 2000

Mr. William Newcomb  
North Safety Products  
Safety Equipment Division  
2000 Plainfield Pike  
Cranston, Rhode Island 02921

Dear Mr. Newcomb:

The National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) has reviewed your request dated November 24, 1999. This request was for approval of the North 5400 Series dual cartridge air-purifying medium/large full facepiece respirator p/n 54001 for use with all of the cartridges, filters, and accessories that are currently components of the North 7600 Series respirators. A welding shield kit (p/n 8405) was also submitted for approval as an accessory.

This request is granted. Approval is granted for English language only on all documentation. It is the manufacturer's responsibility to correctly translate materials desired in languages other than English. Approval numbers have been assigned as shown in the table on the following pages.

The diskettes enclosed with this letter contain the final respirator, cartridge, and filter approval labels. The cautions and limitations which apply to this approval are on the approval labels. Only those assemblies where approval numbers are assigned apply to this approval action. Production approval labels cannot include information on unapproved configurations.

The approved assembly consists of the parts as listed on the approval labels plus the assembly matrix. Parts are to be marked with the numbers indicated on the approval label in a legible and permanent manner (marking cannot be removed without evidence of its previous presence).

This certificate of approval is not an endorsement of the respirators by NIOSH, and such endorsement shall not be stated or implied in advertisements or other publicity. However, you may publicize the fact that these respirators have met the requirements of Title 42, Code of Federal Regulations, Part 84.

No changes may be made to any respirators and accompanying documentation without prior written approval of NIOSH. Requests for changes must be submitted to NIOSH and a modification of this approval must be granted before changes are made.

Approval Number TC- as shown	Assembly	Cartridge	Filter	Protection <sup>1</sup>
23C-2051	54001 full facepiece	N7500-1	none	OV
23C-2052	54001 full facepiece	N7500-3	none	OV/CL/HC/SD/HF/CD
23C-2053	54001 full facepiece	N7500-4	none	AM/MA
23C-2054	54001 full facepiece	N7500-2	none	CL/HC/SD/FM/HF/CD
23C-2055	54001 full facepiece	N7500-5	none	OV/FM
23C-2056	54001 full facepiece	N7500-52	none	MV/CL
23C-2057	54001 full facepiece	75SC	none	OV/CL/HC/SD/HF/CD/ AM/MA/FM/HSesc
84A-3237	54001 full facepiece	none	7580P100	P100
84A-3238	54001 full facepiece	7581P100		OV/P100
84A-3239	54001 full facepiece	7582P100		CL/HC/SD/CD/FM/HF/ P100
84A-3240	54001 full facepiece	7583P100		OV/CL/HC/SD/HF/CD/ P100
84A-3241	54001 full facepiece	7584P100		AM/MA/P100
84A-3242	54001 full facepiece	7585P100		OV/FM/P100
84A-3243	54001 full facepiece	75852P100		MV/CL/P100
84A-3244	54001 full facepiece	75SCP100		OV/CL/HC/SD/CD/HF AM/MA/FM/HSesc/P100
84A-3245	54001 full facepiece	none	7506N95	N95
84A-3246	54001 full facepiece	N7500-1	N95	OV/N95
84A-3247	54001 full facepiece	N7500-2	N95	CL/HC/SD/CD/FM/HF/ N95
84A-3248	54001 full facepiece	N7500-3	N95	OV/CL/HC/SD/HF/CD/ N95
84A-3249	54001 full facepiece	N7500-4	N95	AM/MA/N95



84A-3250	54001 full facepiece	N7500-5	N95	OV/FM/N95
84A-3251	54001 full facepiece	N7500-52	N95	MV/CL/N95
84A-3252	54001 full facepiece	75SC	N95	OV/CL/HC/SD/CD/HF AM/MA/FM/HSesc/N95
84A-3253	54001 full facepiece	none	75FFP100	P100
84A-3254	54001 full facepiece	none	7506N99	N99
84A-3255	54001 full facepiece	N7500-1	7506N99	OV/N99
84A-3256	54001 full facepiece	N7500-2	7506N99	CL/HC/SD/CD/FM/HF/ N99
84A-3257	54001 full facepiece	N7500-3	7506N99	OV/CL/HC/SD/CD/HF/ N99
84A-3258	54001 full facepiece	N7500-4	7506N99	AM/MA/N99
84A-3259	54001 full facepiece	N7500-5	7506N99	OV/FM/N99
84A-3260	54001 full facepiece	N7500-52	7506N99	MV/CL/N99
84A-3261	54001 full facepiece	75SC	7506N99	OV/CL/HC/SD/HF/CD/ AM/MA/FM/HSesc/N99
84A-3262	54001 full facepiece	N7500-1	75FFP100	OV/P100
84A-3263	54001 full facepiece	N7500-2	75FFP100	CL/HC/SD/CD/FM/HF/ P100
84A-3264	54001 full facepiece	N7500-3	75FFP100	OV/CL/HC/SD/CD/HF/ P100
84A-3265	54001 full facepiece	N7500-4	75FFP100	AM/MA/P100
84A-3266	54001 full facepiece	N7500-5	75FFP100	OV/FM/P100
84A-3267	54001 full facepiece	N7500-52	75FFP100	MV/CL/P100
84A-3268	54001 full facepiece	none	7506R95	R95
84A-3269	54001 full facepiece	N7500-1	7506R95	OV/R95
84A-3270	54001 full facepiece	N7500-2	7506R95	CL/HC/SD/CD/FM/HF/ R95
84A-3271	54001 full facepiece	N7500-3	7506R95	OV/CL/HC/SD/CD/HF/ R95



Page 4 - TN-11285 - Mr. William Newcomb

84A-3272	54001 full facepiece	N7500-4	7506R95	AM/MA/R95
84A-3273	54001 full facepiece	N7500-5	7506R95	OV/FM/R95
84A-3274	54001 full facepiece	N7500-52	7506R95	MV/CL/R95

Protection - Codes are defined on the enclosed approval labels.

Sincerely yours,



for Richard W. Metzler  
Chief, Respirator Branch  
Division of Respiratory Disease Studies

Enclosure



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

**This public document**

2. has been signed by **Ozzie Urena**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Fourth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-141089**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

ESTADO DE LA FLORIDA

(SELLO OFICIAL)

DEPARTAMENTO DE ESTADO  
APOSTILLE

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. Ha sido firmado por : OZZIE URENA

3. Actuando en capacidad de: Notario Público de la Florida

4. Porta e imprime el Sello de: Notario Público, del Estado de la Florida

CERTIFICA

5. En Tallahassee, Florida

6. El Día Cuatro de Noviembre, A.D., 2013

7. Por El Secretario de Estado, Estado de Florida

8. No. 2013-141089

9. Sello/Timbre:

10. Firma: ILEGIBLE

Secretario de Estado

SELLO OFICIAL

QUE LEE:

\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE LA FLORIDA\*

EN DIOS CONFIAMOS



NOTARY PUBLIC NO. 723279

COMMISSION NO. EE 118613

# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

## Ozzie Urena

to be

### NOTARY PUBLIC

in and for the State of Florida from October 1, 2011 through September 30, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida

Governor

Secretary of State

NNAE



No. de Identificación del Notario  
723279

SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión  
EE 118613

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

# OZZIE URENA

Como  
NOTARIO PÚBLICO

Desde el 01 de Octubre 2011 hasta el 30 de septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le seacolocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)  
Gobernador  
Secretario de Estado

(Firma Ilegible)

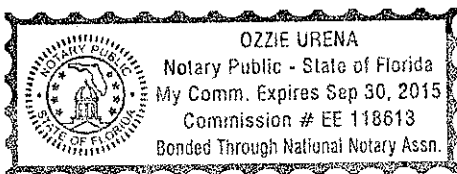
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 04 de Noviembre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: DEPARTAMENTO DE SALUD Y SERVICIOS HUMANOS.

The foregoing instrument was acknowledged before me this 04 day of November 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 04 de Noviembre del 2013, por **RICK VALDES**.



(SELLO)

*[Handwritten Signature]*  
FIRMA DEL NOTARIO

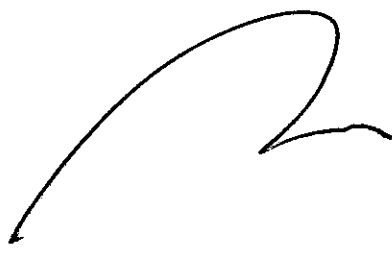


DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES

Public Health Service

NIOSH Reference: TN-12154  
Mfr. Reference: WIL01-14

Centers for Disease Control  
and Prevention (CDC)  
National Institute for Occupational  
Safety and Health - ALOSH  
1095 Willowdale Road  
Morgantown, WV 26505-2888  
Phone: (304) 285-5907  
FAX: (304) 285-6030  
January 22, 2002



Mr. Brian Gallus  
Daloz Safety  
205 Washington Street  
Reading, Pennsylvania 19603-0622

Dear Mr. Gallus:

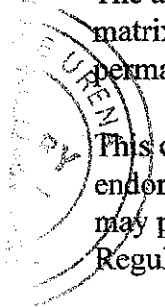
The National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) has reviewed your request dated August 16, 2001. This request was for approval of the N1139 S (small), N1139 M/L (medium/large), and N1139 XL (extra large) N99 filtering facepiece respirators with valves. The respirators are identical with the only exception being the size.

This request is granted. Approval is granted for English language only on all documentation. It is the manufacturer's responsibility to correctly translate materials desired in languages other than English. Approval number TC-84A-3845 has been assigned. This respirator is approved for protection at an N99 particulate efficiency level.

The diskette enclosed with this letter contains the final respirator approval label. The abbreviated label submitted with the application is accepted as submitted. The cautions and limitations which apply to this approval are on the enclosed approval label. Only those assemblies where approval numbers are assigned apply to this approval action. Production approval labels cannot include information on unapproved configurations.

The approved assembly consists of the parts as listed on the approval labels plus the assembly matrix. Parts are to be marked with the numbers indicated on the approval label in a legible and permanent manner (marking cannot be removed without evidence of its previous presence).

This certificate of approval is not an endorsement of the respirator by NIOSH, and such endorsement shall not be stated or implied in advertisements or other publicity. However, you may publicize the fact that this respirator has met the requirements of Title 42, Code of Federal Regulations, Part 84.



Page 2 - Mr. Brian Gallus - TN-12154

No changes may be made to any respirators and accompanying documentation without prior written approval of NIOSH. Requests for changes must be submitted to NIOSH and a modification of this approval must be granted before changes are made.

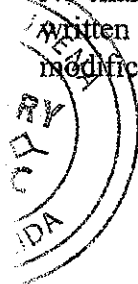
Sincerely yours,

*Timothy R. Merina*

FOR

Richard W. Metzler  
Acting Director  
National Personal Protective Technology Laboratory

Enclosure





Department of State

# APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

This public document

2. has been signed by Isabel Moreno

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Fourteenth day of November, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-146909

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.



# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por

Isabel Moreno

3. actuando como

Notario Público de Florida

4. lleva el sello de

Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en Tallahassee, Florida

6. el Décimo cuarto día de Noviembre del 2013 (d.c.)

7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No. 2013-146909

Sello:

10. Firma:

(Fdo.) ILEGIBLE  
Secretario de Estado

**Gran Sello del  
Estado de Florida  
En Dios Confiamos**



NOTARY ID NO. 1016902

COMMISSIONING  
EE 128502

# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

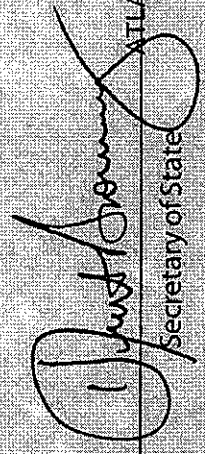
**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

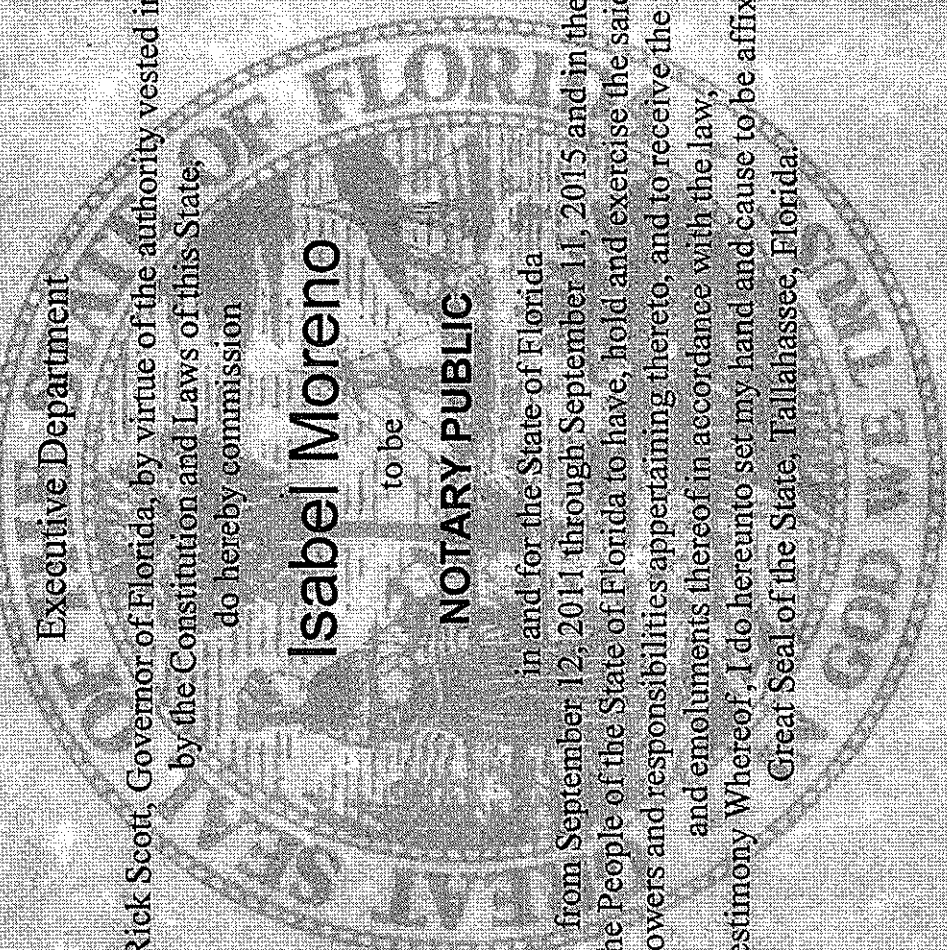
In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.



Governor



Secretary of State





No. de Identificación del Notario

1016902

SELLO DEL ESTADO



Numero de Comisión

EE128502

# ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de

La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre

de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y

todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios

y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el

gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma ilegible)

Gobernador

(Firma ilegible)

Secretario de Estado



STATE OF FLORIDA  
COUNTY OF BROWARD

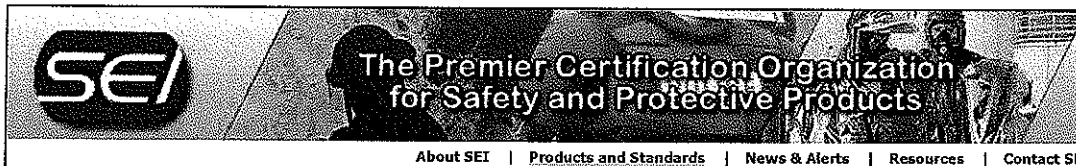


On this 8th day of November, 2013, I attest that the preceding or attached document is a true, exact, complete, and unaltered photocopy made by me of certification of product presented to me by the custodian, Rick Valdes, and, to the best of my knowledge, that the photocopied document is neither a vital record nor a public record, certified copies of which are available from an official source other than a notary public.

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
Isabel Moreno  
Commission # EE128502  
Expires: SEP. 11, 2015  
BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

PRINT, TYPE OR STAMP NAME OF NOTARY





The Certified Product List is continuously updated to reflect the latest information. Contact SEI for certification and testing information. Contact the manufacturers directly for product information.

**Program:** Industrial Head Protection (ANSI Z89.1-2009)   
**Product:** Industrial Hard Hats (ANSI)   
**Organization:** North by Honeywell

**- Industrial Head Protection (ANSI Z89.1-2009)**

ANSI/ISEA - Z89.1-2009

\*Caps or hats are also certified to ANSI/ISEA Z89.1-2009 in the reverse donning configuration.

- Industrial Hard Hats (ANSI)

North by Honeywell

Brand Name	Model Number	Size/Class/Configuration
*Fibre Metal Superlectric - E-1W	E-1RW	Type 1, Class E, G & C, Ratchet, in a variety of colors
	E-1SW	Type 1, Class E, G & C, Swing, in a variety of colors
	E-1W	Type 1, Class E, G & C, Tab-Lock, in a variety of colors
*Fibre Metal Superlectric - E-2QW	E-2QRW	Type 1, Class G & C, Quick Lock, Ratchet, in a variety of colors
	E-2QSW	Type 1, Class G & C, Quick Lock, Swing, in a variety of colors
	E-2QW	Type 1, Class G & C, Quick Lock, Tab-Lock, in a variety of colors
*Fibre Metal Superlectric E-2W	E2RW	Type 1, Class E, G & C, Ratchet, in a variety of colors
	E2SW	Type 1, Class E, G & C, Swing, in a variety of colors
	E2W	Type 1 Class E, G & C, Tab-Lock, in a variety of colors
*Matterhorn	A89 Quikfit	Type II/Class E, G & C, Optional Low Temp.
	A89R Ratchet	Type II/Class E, G & C, Optional Low Temp.
*Peak	A69 Pin-lock	Type I/Class E, G & C, Optional Low Temp.
	A69R Ratchet	Type I/Class E, G & C, Optional Low Temp.
*Peak	A59 Pin-lock	Type I, Class E, G & C
	A59R Ratchet	Type I, Class E, G & C
*Peak	A79 Pin-lock	Type I, Class E, G & C, Optional Low Temp.
	A79R Ratchet	Type I, Class E, G & C, Optional Low Temp.
*Roughneck P2A Series	P2AQRW	P2A Cap with Ratchet Suspension and Quick-Loks; Type I / Class G & C
	P2AQSW	P2A Cap with Swing Ratchet Suspension and Quick-Loks; Type I / Class G & C
	P2AQW	P2A Cap with Tab Suspension and Quick-Loks; Type I / Class G & C
	P2ARW	P2A Cap with Ratchet Suspension; Type I / Class G & C
	P2AW	P2A Cap with Tab Suspension; Type I / Class G & C
	P2SW	P2A Cap with Swing Ratchet Suspension; Type I / Class G & C
*Summit	A99 Pin-lock	Type II, Class E, G & C, Optional Low Temp.
	A99R Ratchet	Type II, Class E, G & C, Optional Low Temp.
Fibre-Metal ROUGHNECK P-2HN	P-2HNRW	Type 1, Class G & C, ratchet suspension and quick lock blocks
	P-2HNQSW	Type 1, Class G & C, swing suspension and quick lock blocks
	P-2HNQW	Type 1, Class G & C, tab lock suspension and quick lock blocks
	P-2HNRW	Type 1, Class G & C, ratchet suspension
	P-2HNSW	Type 1, Class G & C, swing suspension
	P-2HNW	Type 1, Class G & C, tab lock suspension
K2	A29 Quikfit (Full Peak)	Type I, Class E, G & C, Low Temp. Option
	A29R Ratchet (Full Peak)	Type I, Class E, G & C, Low Temp. Option
	A29SP Quikfit (Short Peak)	Type I, Class E, G & C, Low Temp. Option
	A29SPR Ratchet (Short Peak)	Type I, Class E, G & C, Low Temp. Option

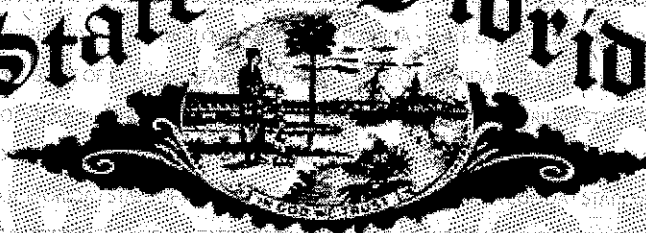
*Rick Valdes*

**FOR AN OATH OR AFFIRMATION:**  
 STATE OF FLORIDA  
 COUNTY OF Broward  
 Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
 (NOTARY SEAL) Rick Valdes  
 Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification X  
 Type of Identification Produced FL-DL

**NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA**  
*Isabel Moreno*  
 Commission # EE128502  
 Expires: SEP. 11, 2015  
 BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Isabel Moreno

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Fourteenth day of November, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-146908

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document

# ESTADO DE FLORIDA

DEPARTAMENTO DE ESTADO

## APOSTILLE

(Convención de La Haya del 5 de octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este Documento Público

2. ha sido firmado por Isabel Moreno
3. actuando como Notario Público de Florida
4. lleva el sello de Notario Público, Estado de Florida

### Certificado

5. en Tallahassee, Florida
6. el Décimo cuarto día de Noviembre del 2013 (d.c.)
7. por El Secretario de Estado, Estado de la Florida
8. No. 2013-146908
9. Sello:

10. Firma:



(Fdo.) ILEGIBLE  
Secretario de Estado



10 23 2011

10 23 2011



NOTARY PUBLIC  
1016902  
FLORIDA

COMMISSION NO  
EE 128502

# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Isabel Moreno**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from September 12, 2011 through September 11, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State



No. de Identificación del Notario

1016902

SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión

EE128502

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de La Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la

Presente designo a:

**Isabel Moreno**

Como

**NOTARIO PÚBLICO**

Desde el 12 de Septiembre 2011 hasta el 11 de Septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)

Gobernador

(Firma Ilegible)

Secretario de Estado

STATE OF FLORIDA  
COUNTY OF BROWARD



On this 8th day of November, 2013, I attest that the preceding or attached document is a true, exact, complete, and unaltered photocopy made by me of **ISO 9001 certification of product** presented to me by the custodian, **Rick Valdes**, and, to the best of my knowledge, that the photocopied document is neither a vital record nor a public record, certified copies of which are available from an official source other than a notary public.

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
Isabel Moreno  
Commission # EE128502  
Expires: SEP. 11, 2015  
BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.

PRINT, TYPE OR STAMP NAME OF NOTARY



Certificat(e) CA10/79778.00

The management system of  
Le système de gestion de



# North Safety Products Ltd. / Produits de Sécurité North Ltée

10550 rue Parkway  
Anjou, (MTL), Québec, H1J 2K4, Canada

has been assessed and certified as meeting the requirements of:  
a été évalué et enregistré selon les exigences de la norme :

## ISO 9001:2008

The scope of registration is as follows:  
La portée d'enregistrement est présentée ci-dessous:

**Conception et développement, fabrication et distribution  
de produits de sécurité.  
Design, development, manufacturing, and distribution  
of safety products.**

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of  
ISO 9001:2008 requirements may be obtained by consulting the organization.  
Des éclaircissements supplémentaires concernant la portée à ce certificat ainsi que l'applicabilité des  
exigences de la norme selon ISO 9001:2008 peuvent être obtenus en consultant l'organisme.

This certificate is valid from 5 April 2010 until 4 April 2013 and remains valid subject  
to satisfactory surveillance audits.

Ce certificat est valide du 5 avril 2010 au 4 avril 2013 et demeurera valide sous  
réserve du bon maintien des audits de surveillance.

Recertification audit due a minimum of 60 days before the expiration date.  
L'audit de renouvellement est dû au minimum 60 jours avant la date d'échéance.

Issue 1.  
Édition 1.

Multiple certificates have been issued for this scope.

The main certificate is numbered CA10/79778.00  
Additional site details are listed on the subsequent page.  
Des certificats multiples ont été émis pour cette portée.

Le certificat principal est numéroté CA10/79778.00  
Les détails des sites additionnels sont énumérés sur la page suivante.

Signed for and on behalf of SGS US Testing Company Inc.  
Document signé pour et au nom de SGS US Testing Company Inc

Zachary C. Pivarnik  
Accreditation Manager, North America  
Directeur de Certification  
Accredited Office/ Bureau  
SGS U.S. Testing Company Inc.

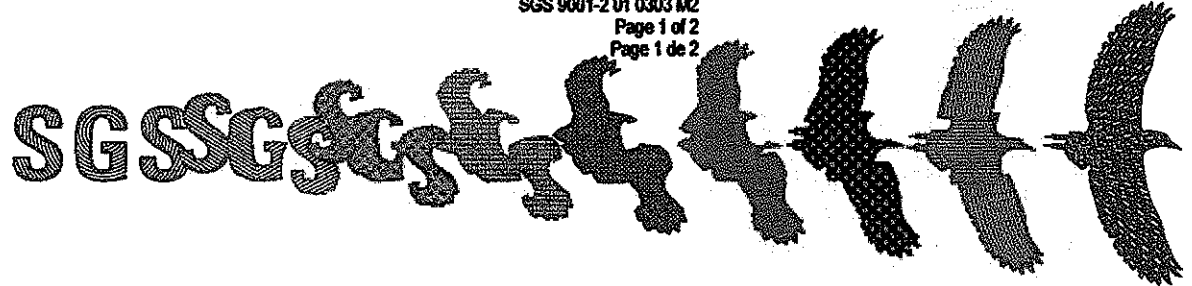
Meadows Office Complex 201 Route 17 North Rutherford NJ 07070  
t (201) 508-3000 f (201) 935-4555 www.us.sgs.com  
Certifying Office/Bureau de certification  
6490 Vipond Drive, Mississauga, ON L5T 1W8 Canada  
t 905-364-3757 f 1-800-638-0847 f 905-364-0345 www.sgs.com

SGS 9001-2 01 0303 M2  
Page 1 of 2  
Page 1 de 2



**FOR AN OATH OR AFFIRMATION:**  
STATE OF FLORIDA  
COUNTY OF Broward  
Sworn to (or affirmed) and subscribed before me this 30 day of 10, 2013, by  
(NOTARY SEAL) Rick Valdes  
Personally Known \_\_\_\_\_ OR Produced Identification X  
Type of Identification Produced FLDL

NOTARY PUBLIC-STATE OF FLORIDA  
Isabel Moreno  
Commission # EE128502  
Expires: SEP. 11, 2015  
BONDED THRU ATLANTIC BONDING CO., INC.





# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Ozzie Urena

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Twenty-Fourth day of October, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-136741

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detjmer*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

ESTADO DE LA FLORIDA

(SELLO OFICIAL)  
DEPARTAMENTO DE ESTADO  
APOSTILLE

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. Ha sido firmado por : OZZIE URENA

3. Actuando en capacidad de: Notario Público de la Florida

4. Porta e imprime el Sello de: Notario Público, del Estado de la Florida

CERTIFICA

5. En Tallahassee, Florida

6. El Día Veinticuatro de Octubre, A.D., 2013

7. Por El Secretario de Estado, Estado de Florida

8. No. 2013-136741

9. Sello/Timbre:

10. Firma: ILEGIBLE

Secretario de Estado

SELLO OFICIAL

QUE LEE:

\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE LA FLORIDA\*

EN DIOS CONFIAMOS

DSDE 99 (2/12)

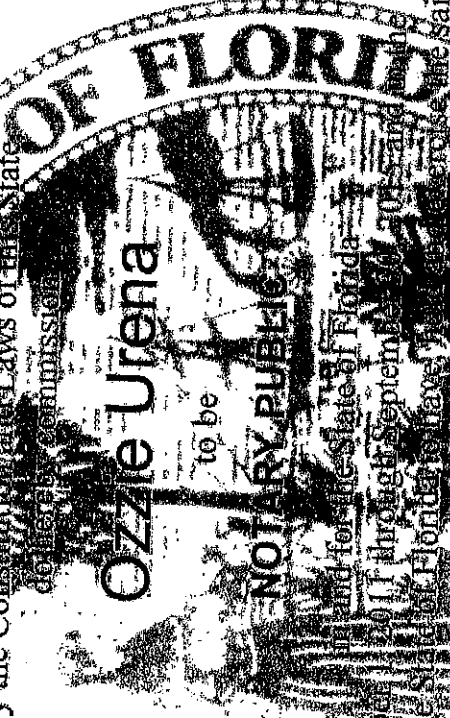
NOTARY PUBLIC  
723279  
FLORIDA



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of the State



**Ozzie Urena**  
to be  
**NOTARY PUBLIC**  
and for the State of Florida

from October 11, 2011 through September 30, 2011. I do hereby certify that Ozzie Urena is a resident of the State of Florida and has taken the oath of office and all the powers and responsibilities appertaining to the office to receive the privileges and emoluments thereof according to the law.

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State of Florida.

*Rick Scott*  
Governor

*Just Brown*  
Secretary of State

NNAE

COMMISSION ON  
EE 118613

No. de Identificación del Notario  
723279

SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión  
EE 118613

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

**OZZIE URENA**

Como  
NOTARIO PÚBLICO

Desde el 01 de Octubre 2011 hasta el 30 de septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le seacolocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)  
Gobernador/Secretario de Estado

(Firma Ilegible)

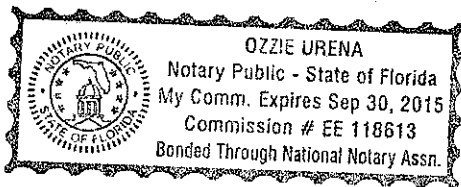
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: **CSA INTERNATIONAL CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO.**

The foregoing instrument was acknowledged before me this 24 day of October 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES.**



(SELLO)

A handwritten signature in cursive script, appearing to read "Ozzie Urena".

FIRMA DEL NOTARIO



CSA INTERNATIONAL

# Certificate of Compliance

Certificate: 1950950 (LM 19737)

Master Contract: 229673

Project: 2349806

Date Issued: October 15, 2010

Issued to: Sperian Fall Protection, Inc.  
1345 15th St  
Franklin, PA 16323-0271  
USA  
Attention: Mr. Chuck Ziegler

*The products listed below are eligible to bear the CSA Mark shown*



*Henry Tran*

Issued by: Henry Tran, B. Tech.

## PRODUCTS

**CLASS 7220 01 - OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY PRODUCTS - Fall Arresting Devices - Energy Absorbers and Lanyards**

The following Energy Absorbers or Energy Absorbing Lanyards comply with the requirements of CSA Standard Z259.11-05:

### **Class 'E4':**

- **MILLER** Brand of Energy Absorbers or Energy Absorbing Lanyards - Class E4: Models - 216WLS, 216M, 216TWLS, 215WLS, 215M, 217WLS, 218WRS, 219WRS, 219M, 219TWRS, 220WRS, 231WRS, 231M, 231TWRS, 232WLS, 232M, 232TWLS, 233WLS, 233M, 233TWLS, 901RLS, 910WLS, 913WLS, 913SS, 913TWLS, 913B, 928LS, 8798, 8798B, 8798SS, 216MK/6FTBK, 219MK/6FTBK, 231MK/6FTBK, 232MK/6FTBK, 233MK/6FTBK, 233MRK/6FTBK, 913K/6FTBK, 913KB/6FTBK, 913KR/6FTBK, 8798K/6FTBK, 8798KB/6FTBK, 8798KR/6FTBK, 928KLS/18INBK.
- **MILLER TITAN** Brand of Energy Absorbers or Energy Absorbing Lanyards - Class E4: Models - T5011, T5111SS, T5111, T5112SS, T5112, T5121SS, T5113, T5122SS, T5121, T5122, T5123, T6111, T6111SS, T6111V, T6112SS, T6112, T6121SS, T6112V, T6122SS, T6113, T6121, T6122, T6123.

### **Class 'E6':**

- **MILLER** Brand of Energy Absorbers or Energy Absorbing Lanyards - Class E6: Models - 940B-E6/6FTGN, 940SS-E6/6FTGN, 940RSS-E6/6FTGN, 940RXSS-E6/6FTGN, 940T-E6/6FTGN, 940TR-E6/6FTGN, 980B-E6/6FTGN, 980SS-E6/6FTGN, 980RSS-E6/6FTGN, 980RXSS-E6/6FTGN, 980T-E6/6FTGN, 980TR-E6/6FTGN.

*Rick Valdes*



CSA INTERNATIONAL

Certificate: 1950950 (LM 19737)

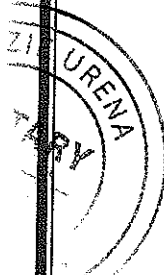
Master Contract: 229673

Project: 2349806

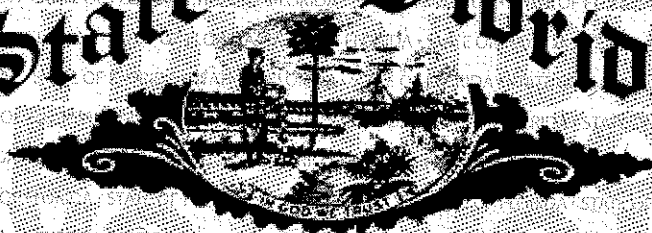
Date Issued: October 15, 2010

**APPLICABLE REQUIREMENTS**

- CSA Standard Z259.11-05 - Energy Absorbers & Lanyards.



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Ozzie Urena

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Twenty-Fourth day of October, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-136747

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document



TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

ESTADO DE LA FLORIDA

(SELLO OFICIAL)

DEPARTAMENTO DE ESTADO

APOSTILLE

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. Ha sido firmado por : OZZIE URENA

3. Actuando en capacidad de: Notario Público de la Florida

4. Porta e imprime el Sello de: Notario Público, del Estado de la Florida

CERTIFICA

5. En Tallahassee, Florida

6. El Día Veinticuatro de Octubre, A.D., 2013

7. Por El Secretario de Estado, Estado de Florida

8. No. 2013-136747

9. Sello/Timbre:

10. Firma: ILEGIBLE

Secretario de Estado

SELLO OFICIAL

QUE LEE:

\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE LA FLORIDA\*

EN DIOS CONFIAMOS



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and laws of the State do hereby commission

**Ozzie Urena**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from October 11 through September 11, 2011 and during the term of said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto and to receive the privileges and emoluments thereof.

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State of Florida.

*Rick Scott*

Governor

*Justin Brown*

Secretary of State

NNAE

723279

EE 118613



No. de Identificación del Notario  
723279

SELLO DEL ESTADO

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

# OZZIE URENA

Como

NOTARIO PÚBLICO

Desde el 01 de Octubre 2011 hasta el 30 de septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le seacolocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Illegible)

Gobernador/Secretario de Estado

(Firma Illegible)

Número de Comisión  
EE 118613

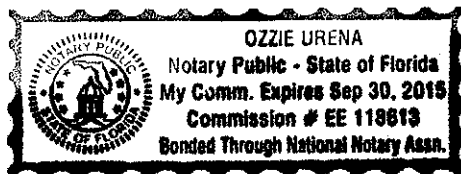
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: **CSA INTERNATIONAL CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO.**

The foregoing instrument was acknowledged before me this 24 day of October 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES.**



(SELLO)

FIRMA DEL NOTARIO



# Certificate of Compliance

Certificate: 1421264

Master Contract: 205043

Project: 2129477

Date Issued: 2009/01/19

Issued to: North Safety / Norcross Safety

Products LLC  
1136 2nd St  
Rock Island, IL 61201  
USA  
Attention: Dr. Prakash Devasthali

*The products listed below are eligible to bear the CSA Mark shown with adjacent indicators 'C' and 'US' for Canada and US or with adjacent indicator 'US' for US only or without either indicator for Canada only.*

  
Rick Valdes



Issued by: N.Satkunasivam Sr. Eng. Tech  


Authorized by: Nick Alfano, Operations Manager



## PRODUCTS

- CLASS 7231 81 - OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY PRODUCTS - Footwear  
Certified to US Standards
- CLASS 7231 01 - OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY PRODUCTS - Footwear

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY PRODUCTS - Product certified to CSA standards

Outsole Style Calendered Type A, moulded rubber, vulcanized - Grade 1 toe protection, optional sole plate and



CSA INTERNATIONAL

**Certificate:** 1421264

**Master Contract:** 205043

**Project:** 2129477

**Date Issued:** 2009/01/19

electric shock resistance protection: Stock #s 1142, 1408, 1450, 1454, 1467, 2141, 2142, 2143, 2144, 2149 C, 2155, 2165, 2169, 3104, 3124, 5104, 5124, 6131, 6142, 6145, 6147, 6212, 11213, 11407, 11451, 11457, 11468, 21607, 21622, 24501, R1141, R2145, R5123.

Outsole Style Moulded Neo Grip Type B, moulded rubber, vulcanized – Grade 1 toe protection, optional sole plate and electric shock resistance protection: Stock #s 1152, 6141, 22103, 22148, R6130.

Outsole Style Moulded Chevron Type C, moulded rubber, vulcanized – Grade 1 toe protection, optional sole plate and electric shock resistance protection: Stock #s 22106, 22114, 22206, 22214C, 22271G, 22273G.

Outsole Style Vibram Lug Type D, moulded rubber, vulcanized – Grade 1 toe protection, optional sole plate and electric shock resistance protection: Stock #s 1409, 1483, 1492, 1509, 6210, 6211.

Outsole Style Ranger Lug Type E, moulded rubber, vulcanized – Grade 1 toe protection, optional sole plate and electric shock resistance protection: Stock #s 3129, 5111, 5118, 5128, 7022, 4301C.

Outsole Style Deep Angle Cleat Type F, PVC injection moulded – Grade 1 toe protection, optional sole plate and electric shock resistance protection: Stock #s 18801, 72204, 72208, 73505.

Outsole Style TDT Self-cleaning Type H, PVC injection moulded – Grade 1 toe protection with optional sole plate and electric shock resistance protection: Stock #s 75101C, 75103, 75109C, 75111, 75177, 75125C, 75145C

Outsole Style Moulded PVC/Chevron Type I, PVC injection moulded – Grade 1 toe protection with optional sole plate protection: Stock # 72202.

Outsole Style Anti-skid Type J, PVC injection moulded – Grade 1 toe protection Stock #s 18821C, 73104, 74622, 74930, 18831

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY PRODUCTS - Footwear - CERTIFIED TO ASTM STANDARDS

Outsole Style TDT self-cleaning Type H, PVC injection moulded – MI75 and C75 with optional puncture resistance (PR) and electrical hazard (EH) protection stock numbers 75101, 75103, 75109, 75111, 75177.

#### **APPLICABLE REQUIREMENTS**

CAN/CSA-Z195-02 - Protective Footwear

ASTM F2413-05 – Standard Specification for Performance Requirements for Foot Protection.

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

This public document

2. has been signed by **Ozzie Urena**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Twenty-Fourth day of October, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-136749**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detjmer*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

The word "VOID" appears when photocopied.

State of Florida: appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document

TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

ESTADO DE LA FLORIDA

(SELLO OFICIAL)

DEPARTAMENTO DE ESTADO

APOSTILLE

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. Ha sido firmado por : OZZIE URENA

3. Actuando en capacidad de: Notario Público de la Florida

4. Porta e imprime el Sello de: Notario Público, del Estado de la Florida

CERTIFICA

5. En Tallahassee, Florida

6. El Día Veinticuatro de Octubre, A.D., 2013

7. Por El Secretario de Estado, Estado de Florida

8. No. 2013-136749

9. Sello/Timbre:

10. Firma: ILEGIBLE

Secretario de Estado

SELLO OFICIAL

QUE LEE:

\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE LA FLORIDA\*

EN DIOS CONFIAMOS

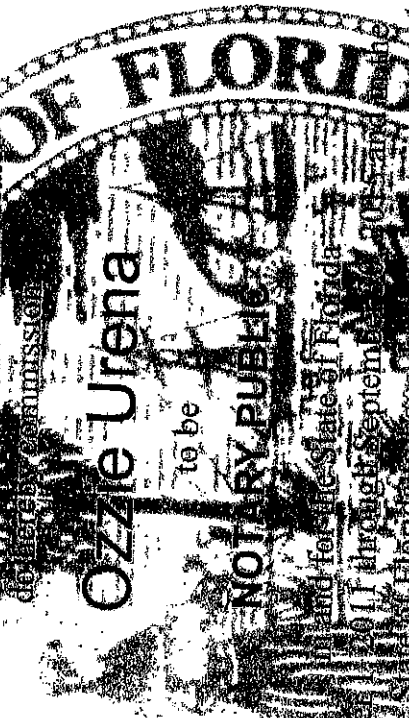




# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and laws of the State



Ozzie Urena

NOTARY PUBLIC

Name of the People of the State of Florida to be  
all the powers and responsibilities appertaining to the said office and  
and emoluments thereunto in anywise by the law

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the  
Great Seal of the State of Florida

*Rick Scott*

Governor

*Just Brown*

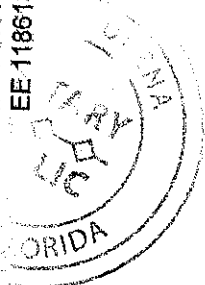
Secretary of State

NNAF

Notary Public No. 723279



Commission No. EE-118613



No. de Identificación del Notario  
723279

SELLO DEL ESTADO

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Número de Comisión  
EE 118613

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

# OZZIE URENA

Como

NOTARIO PÚBLICO

Desde el 01 de Octubre 2011 hasta el 30 de septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le seacolocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma ilegible)  
Gobernador/Secretario de Estado

(Firma ilegible)

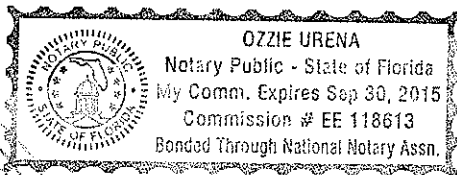
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: **CSA INTERNATIONAL CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO.**

The foregoing instrument was acknowledged before me this 24 day of October 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES.**



(SELLO)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Ozzie Urena".

FIRMA DEL NOTARIO



# Certificate of Compliance

**Certificate:** 1936642 (LM 19737)

**Master Contract:** 229673

**Project:** 2488424

**Date Issued:** March 13, 2012

**Issued to:** Sperian Fall Protection, Inc.

1345 15th St  
Franklin, PA 16323-0271  
USA

Attention: Mr. Chuck Ziegler

*The products listed below are eligible to bear the CSA Mark shown*



*Henry Tran*

Issued by: Henry Tran, B.Tech.

## **PRODUCTS**

**CLASS 7219 01** - OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY PRODUCTS - Fall Arresting  
Devices - Harnesses

The following Full Body Harnesses comply with the requirements of CSA Standard Z259.10-06:

MILLER Brand Harness Models: (see Note #1 & 3)

- 550; Class A & E.
- 552; Class A & L.
- 570; Class A & P.
- 650; Class A, D, E, L & P.
- 750; Class A.
- 751; Class A.
- 752; Class A & L.
- 753; Class A & E.
- 850; Class A, D, E, L & P.
- P950; Class A, D, L & P.
- P950QC; Class A, D, L & P.
- 8095; Class A, E, L & P.

Miller Revolution Brand Harness Models: (see Note #1 & 3)

- "Dual Tech" Series: Models: RDT-QC, RDT-QC-B, RDT-TB, RDT-TB-B, RDTSL-QC, RDTSL-TB, RDTSL-QC-B, RDTSL-TB-B; Class A.
- "Dual Tech" Series: Models: RDT-QC-DP, RDT-QC-BDP, RDT-TB-DP, RDT-TB-BDP, Class A & P.
- "Dual Tech" Series: Models: RDTSL-QC-BDP, RDTSL-TB-BDP; Class A, D, L & P.
- "Dual Tech" Series: Models: RDTFD-QC-BDP; Class A, L & P.

*Rick Valdes*



**Certificate:** 1936642 (LM 19737)

**Master Contract:** 229673

**Project:** 2488424

**Date Issued:** March 13, 2012

- "R7" Series: Model/Part #: 1014807, 1014808, 1014809; 1014807/WIND, 1014808/WIND, 1014809/WIND, 1014807/OFFS, 1014808/OFFS, 1014809/OFFS; Class A, L & P.
- "R8" Series: Model/Part #: 1015603, 1015604, 1015605; Class A, L & P.
- "Duraflex" Series: Models: RDF-QC, RDF-QC-B, RDF-TB, RDF-TB-B; Class A.
- "Duraflex" Series: Models: RDF-QC-DP, RDF-QC-BDP, RDF-TB-DP, RDF-TB-BDP; Class A & P.
- "Python" Series: Models: RPY-QC, RPY-QC-B, RPY-TB, RPY-TB-B; Class A.
- "Python" Series: Models: RPY-QC-DP, RPY-QC-BDP, RPY-TB-DP, RPY-TB-BDP; Class A & P.
- "Kevlar" Series: Models: RKN-QC, RKN-QC-B, RKN-TB, RKN-TB-B; Class A.
- "Kevlar" Series: Models: RKN-QC-DP, RKN-QC-BDP, RKN-TB-DP, RKN-TB-BDP; Class A & P.
- "Kevlar" Series: Models: RKNSL-QC, RKNSL-QC-B, RKNSL-TB, RKNSL-TB-B; Class A & L.
- "Kevlar" Series: Models: RKNSL-QC-DP, RKNSL-QC-BDP, RKNSL-TB-DP, RKNSL-TB-BDP; Class A, L & P.

**Miller Revolution Arc Rated (AR) and Rescue Loop (RL) Brand Harness Models: (see Note #1 & 3)**

- "Kevlar" Series: Models: RKNAR-QC, RKNAR-TB; Class A.
- "Kevlar" Series: Models: RKNAR-QC-BDP, RKNAR-TB-BDP; Class A & P.
- "Kevlar" Series: Models: RKNARRL-QC, RKNARRL-TB; Class A, D & L.
- "Kevlar" Series: Models: RKNARRL-QC-BDP, RKNARRL-TB-BDP; Class A, D, L & P.

**Miller Revolution Construction Brand Harness Models: (see Note #1 & 3)**

- R10CN-TB, R10CN-MB; Class A.
- R10CN-TB-BDP, R10CN-MB-BDP; Class A & P.
- R10CNFD-TB, R10CNFD-MB; Class A & L.
- R10CNFD-TB-BDP, R10CNFD-MB-BDP; Class A, L & P.

**Miller Revolution Vinyl-Coated Brand Harness Models: (see Note #1 & 3)**

- RPC-TB; Class A
- RPC-TB-BD; Class A & P.
- RPCFD-TB; Class A & L.
- RPCFD-TB-BD; Class A, L & P.
- RPCSD-TB; Class A & E.

**MILLER TITAN Harness Models: (see Note #2 & 3)**

- T4000; Non-stretch; Class A.
- TF4000; T-Flex Stretchable; Class A
- T4007; Non-stretch; Class A & P
- TF4007; T-Flex Stretchable; Class A & P
- T4500; Non-stretch; Class A
- TF4500; T-Flex Stretchable; Class A
- T4507; Non-stretch Class A & P
- TF4507; T-Flex Stretchable; Class A & P
- T4078; Non-stretch; Class A & P



**Certificate:** 1936642 (LM 19737)

**Master Contract:** 229673

**Project:** 2488424

**Date Issued:** March 13, 2012

- TF4577; T-Flex Stretchable; Class A & P
- T4577; Non stretch; Class A, P
- TK4051; Harness Model T4000 with permanently attached T5111 shock absorber; Class A.
- TK4052; Harness Model T4000 with permanently attached T5112 shock absorber; Class A.
- TK4053; Harness Model T4000 with permanently attached T5113 shock absorber; Class A.
- TK4054; Harness Model T4000 with permanently attached T5112 shock absorber; Class A.
- TK4061; Harness Model T4000 with permanently attached T6111 shock absorber; Class A.
- TK4551; Harness Model T4500 with permanently attached T5111 shock absorber; Class A.
- TK4751; Harness Model T4007 with permanently attached T5111 shock absorber; Class A & P.
- TK4091W; Harness Model T4000 with permanently attached T9111W lanyard; Class A & P.
- TK4093W; Harness Model T4000 with permanently attached T9113W lanyard; Class A & P.
- TK4791; Harness Model T4000 with permanently attached T9111W lanyard; Class A & P.

**Note #1: (for Miller, Miller Revolution, Miller Revolution Construction, Miller Revolution Vinyl-Coated & Miller Revolution Arc Rated Brand Harnesses)**

(1)- Any harness listed without Group E can be classified Group E with the addition of shoulder dees.

(2)- All harnesses can have the design variations listed below:

- Suffix G or 4, denoting grommets leg straps
- Suffix QC, denoting quick connect buckles.
- Suffix T, denoting Teflon covered webbing
- Prefix FD, denoting frontal D-ring.
- Prefix A, denoting permanent attachment, i.e., shock absorber, lanyard etc.
- Prefix E, denoting Duraflex webbing.
- Suffix B, denoting belts.
- Suffix DP, denoting Side "D"-Rings & Pad.
- Suffix SD, denoting Shoulder "D"-Rings.

(3)- The Arc-Rated properties of the "Arc-Rated" Series are not in the scope of this certification, and only the fall protection feature is evaluated on the "Arc-Rated" Harness Series.

**Note #2: (for Miller Titan Brand Harnesses)**

- All of the energy absorbers or energy absorbing lanyards are certified under Project 229673-1950950, Class 7220-01.
- All safety lanyards are certified under Project 229673-1894092, Class 7220-01.
- Prefix FD, denoting frontal D-ring, harness can be classified as Class 'L'.

**Note #3: (for all Full Body Harnesses Brands)**



CSA INTERNATIONAL

**Certificate:** 1936642 (LM 19737)

**Master Contract:** 229673

**Project:** 2488424

**Date Issued:** March 13, 2012

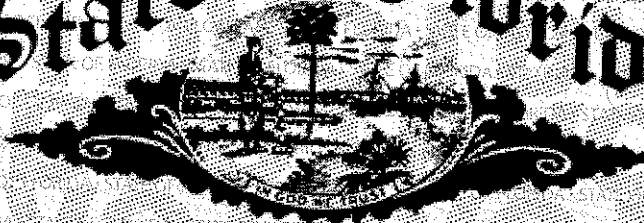
---

- Suffix 'xxx' (after the Model ID), where applicable - 'xxx' are alphabetical characters; the First character denotes the size of the full body harness (e.g. U- Universal; S - Small; M -Medium, etc.....); the second & third character denote the color of the full body harness (e.g. BK - Black, YK - Yellow & Black, GN - Green, AF - Air Force Gold Color, etc.....).

**APPLICABLE REQUIREMENTS**

- CSA Standard Z259.10-06 - Full Body Harnesses

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

This public document

2. has been signed by **Ozzie Urena**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Twenty-Fourth day of October, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-136750**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

**Ken Detzner**

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.



TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

ESTADO DE LA FLORIDA

(SELLO OFICIAL)

DEPARTAMENTO DE ESTADO

APOSTILLE

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. Ha sido firmado por : OZZIE URENA

3. Actuando en capacidad de: Notario Público de la Florida

4. Porta e imprime el Sello de: Notario Público, del Estado de la Florida

CERTIFICA

5. En Tallahassee, Florida

6. El Día Veinticuatro de Octubre, A.D., 2013

7. Por El Secretario de Estado, Estado de Florida

8. No. 2013-136750

9. Sello/Timbre:

10. Firma: ILEGIBLE

Secretario de Estado

SELLO OFICIAL

QUE LEE:

\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE LA FLORIDA\*

EN DIOS CONFIAMOS



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of the State

do hereby commission

**Ozzie Urena**

to be

**NOTARY PUBLIC**

and for the State of Florida

from October 1, 2011 through September 30, 2012

Name of the People of the State of Florida to have and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto and to receive the privileges and emoluments thereof as provided by the law

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State of Florida

Governor

NNAE

Secretary of State

723279

NOTARY PUBLIC

URENA

EE 118613

COMMISSIONING

No. de identificación del Notario  
723279

SELLO DEL ESTADO

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

# OZZIE URENA

Como  
NOTARIO PÚBLICO

Desde el 01 de Octubre 2011 hasta el 30 de septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le seacolocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma ilegible)  
GobernadorSecretario de Estado

(Firma ilegible)

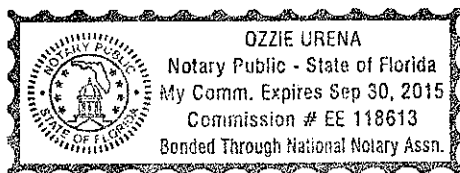
Número de Comisión  
EE 118613

**ESTADO DE LA FLORIDA**  
**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: **CSA INTERNATIONAL CERTIFICACION DE REGISTRO.**

The foregoing instrument was acknowledged before me this 24 day of October 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES.**



(SELLO)

A handwritten signature in cursive script, appearing to read "Ozzie Urena".

FIRMA DEL NOTARIO



# Certification Record

CUSTOMER	CLASS	FILE
North Safety Products Ltd./ Produits de Securite North Ltee. 10550 boul Pkwy, Anjou QC H1J 2K4 Canada	<u>7225-01</u> OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY PRODUCTS- Industrial Eye and Face Protectors	091619_0_000
<b>Refer to Class Description for program details</b>		

**Factory F1**

**TO THE REQUIREMENTS OF CSA STANDARD CAN/CSA Z94.3-02:**

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series Illusion (T15005)

- Models T15005, T15005A, T15005S with 4A coating.
- Models T15005M with 3A coating.
- Models T15005IR3.0, T15005IR5.0 with no coating.

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series Velocity-2 (T61005)

- Models T61005B, T61005BS, T61005BA with 4A coating.
- Models T61005BM with 3A coating.

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series OG (T1100)

- Models T11005, T1005S, T1005A with 4A coating.

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series Pulsar T8000

- Models T80005BU, T80005BUS, T80005BUA, and T80005BUTCG with 3A coating.
- Models T80005TK, T80005TKS, T80005TKA, and T80005TKTCG with 3A coating.

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series 180 Slimline

- Models T1300, T1301, and T1302, with no coating.

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series Duke (T75005)

- Models T75005, T75005G, T75005G (3.0) and T75005G (5.0), all with 3A coated lenses.

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series Rebel T8100

- Models T81005, T81005S, T81005A and T81005TCG.

Rick Valdes

Protective Goggles (Class 2A Protectors):

- "PROTECTOR" ® 300 Series.

Protective Goggles (Class 2A Protectors):

- "SAFESPLASH" ® 315 Series.
- "PRINCE"® 4015 Series.
- "ROYAL" ® UV 50 Series.

**TO THE REQUIREMENTS OF CSA STANDARD Z94.3-99:**

High Impact Protective Spectacles: Series "Tornado ®" (T57005)

- Models T57005B, T57005BS, T57005BA, T57005BM.
- Models T57005BL, T57005BLS, T57005BLA, T57005BLM.
- Models T57005GRY, T57005GRYS, T57005GRYA, T57005GRYM.

High Impact Protective Spectacles: Series "Tornado ®" Series (T58005)

- Models T58005B, T58005BS, T58005BA, T58005BM.
- Models T58005BL, T58005BLS, T58005BLA, T58005BLM.
- Models T58005GRY, T58005GRYS, T58005GRYA, T58005GRYM.

High Impact Protective Stationary Monoframe Chipping/Dust Goggles:

- Model UV70 with a transparent green body, clear antifog lens and no ventilation.
- Models UV72 with a transparent green body, clear antifog lens and (2) ventilation ports in the forehead.

**Factory F3**

**TO THE REQUIREMENTS OF CSA STANDARD CAN/CSA Z94.3-02:**

Protective Spectacles (Class 1 Protectors):

- Series North Wave, T54005 (Frameless): Models T54005B, T54005BS, T54005BA with black ratchet hinge, and black adjustable length temple arms with clear, smoke, amber (all 4A coated) monolens.
- Series North Wave, T54505 (Half Frame): Models T54505B, T54505BS, T54505BA with black half frame ratchet hinge, and black adjustable length arms with clear, smoke, amber (all 4A coated) monolens.
- Series North Wave, T54755 (Full Frame): Models T54755B, T54755BS, T54755BA, T54755BIR1.7, T54755BIR3.0, T54755BIR5.0 with black frame front/brow, ratchet hinge, and adjustable length arms with clear, smoke, amber, IR1.7, IR3.0 and IR5.0 monolens (all lenses 4A coated, except IR lenses)

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series Lightning (T65005)

- Models T65005, T65005S, T65005A, T65005M, T65015TCG.

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series Lightning Plus (T65505)

- Models T65505B, T65505BS, T65505BA, T65505BM.

- Models T65505BL, T65505BLS, T65505BLA, T65505BLM.
- Models T65505S, T65505SS, T65505SA, T65505SM.
- Models T65505BR, T65505BRS, T65505BRA, T65505BRM.
- Model T65515BTCG.

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series N-Vision (T56505)

- Models T56505B, T56505BS, T56505BA, T56505BTCB, T56505BTCV.
- Models T56505BL, T56505BLS, T56505BLA.
- Models T56505GRY, T56505GRYS, T56505GRYA.
- Models T56505W, T56505WBL.

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series N-Vision (T56515)

- Models T56515BM, T56515BTCG.

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series N-Vision (T56555)

- Models T56555B, T56555BS, T56555BA, T56555GRYA.
- Models T56555BL, T56555BLS, T56555BLA.
- Models T56555GRY, T56555GRYS.

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series N-Vision (T56565)

- Models T56565BM, T56565BLM, T56565GRYM, T56565BTCG.

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series Whisper (T51005) (Frameless)

- Models T51005B, T51005B S, and T51005BA (all 3A coated lenses).

Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series Whisper (T53005) (Full Frames)

- Models T53005B, T53005BS, and T53005BA (all 3A coated lenses).

CSA High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors):

- Series Flash T8700: Models T87005 and T87005S (all with "4A" lens coating)
- Series Flash T8800: Models T88015G3.0 and T88015G5.0 (uncoated, but are IR lenses)
- Series Flash (T8800), Models T88005 and T88005S.

**TO THE REQUIREMENTS OF CSA STANDARD CAN/CSA Z94.3-02:**

High Impact Protective Spectacles: Series "The Edge" (T56005):

- Models T56005B, T56005BS, T56005BA, T56005BM.
- Models T56005BL, T56005BLS, T56005BLA, T56005BLM.
- Models T56005GRY, T56005GRYS, T56005GRYA, T56005GRYM.
- Models T56005BTCB, T56005BTCG.

**Factory F5**

**TO THE REQUIREMENTS OF CSA STANDARD CAN/CSA Z94.3-02:**

**High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors):**

- Series SQUIRE FRAMLESS T16355, Models T16355, T16355S.
- Series SQUIRE II T1605, Models T16055, T16055S, T16055A, T16055G.
- Series VISITOR, Models 90S and T1900.

**CSA High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors):**

- Series T5750 "Tornado F5"; Models T57505B, T57505BA, T57505BS, T57505BRM, T57505BTCG, T57505BL, T57505BLBLM.
- Series T5850 "Tornado F5"; Models T58505B, T58505BA, T58505BS, T58505BRM, T58505BTCG, T58505BL, T58505BLBLM.

Note: The above models have "4A" lenses, except for Series T5750 "Tornado F5", Models T57505BRM, T57505BTCG and T57505BLBLM, and Series T5850 "Tornado F5", Models T58505BRM, T58505BTCG, and T58505BLBLM which have the "3A" lenses.

**CSA High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors):**

- Series Norton 180, Models T18000, T18010, T18020, T18030, T18040.

Note: The above models have "3A" lenses.

**CSA High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors):**

- Series SLIMLINE EV T1350, Models T13501, T13502, T13503.

**Factory F6****TO THE REQUIREMENTS OF CSA Standard Z94.3-07 & Updates 1, 2, and 3:****High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors):**

Series NorthStar T7600; Models T76555B, T76555BS, T76555BM, T76555BTCG, T76555BL, T76555BLS, T76555BLTCG, and T76555BLBLM

Note: The above models have "4A" lenses, except for Models T76555BM, T76555BTCG, T76555BLTCG, T76555BLBLM, which have the "3A" lenses,

**Factory F7****TO THE REQUIREMENTS OF CSA Standard Z94.3-07 & Updates 1, 2, and 3:**

Series Triton T1200, Models T12005, T12005S and T12005TCG, all with "3A" lenses.

**Notes on North Safety Product' lens coating:**

1. "4A" stands for Antifog, Antiscratch, Antistatic and Anti-UV (also called "Antifog" lenses).
2. "3A" stands for Antiscratch, Antistatic and Anti-UV (also called "Hard-Coated" lenses).

/s



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

This public document

2. has been signed by **Ozzie Urena**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Twenty-Fourth day of October, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-136794**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken DeJong*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

The word "VOID" appears when photocopied.

State of Florida appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document

TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

ESTADO DE LA FLORIDA

(SELLO OFICIAL)  
DEPARTAMENTO DE ESTADO  
APOSTILLE

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. Ha sido firmado por : OZZIE URENA

3. Actuando en capacidad de: Notario Público de la Florida

4. Porta e imprime el Sello de: Notario Público, del Estado de la Florida

CERTIFICA

5. En Tallahassee, Florida

6. El Día Veinticuatro de Octubre, A.D., 2013

7. Por El Secretario de Estado, Estado de Florida

8. No. 2013-136794

9. Sello/Timbre:

10. Firma: ILEGIBLE

Secretario de Estado

SELLO OFICIAL

QUE LEE:

\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE LA FLORIDA\*

EN DIOS CONFIAMOS



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Ozzie Urena**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from October 1, 2011 through September 30, 2015 and in the

Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law.

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida

Governor

Secretary of State

NINAF

NOTARY ID. NO.

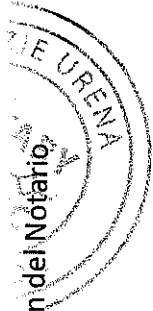
723279

URENA

COMMISSION NO.

EE 118613

No. de Identificación del Notario:  
723279



SELLO DEL ESTADO

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Número de Comisión  
EE 118613



Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

**OZZIE URENA**

Como  
NOTARIO PÚBLICO

Desde el 01 de Octubre 2011 hasta el 30 de septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le seacolocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma ilegible)  
Gobernador/Secretario de Estado

(Firma ilegible)

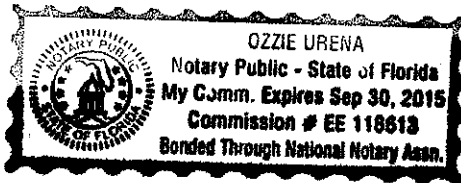
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: **CSA GROUP CERTIFICACION DE REGISTRO.**

The foregoing instrument was acknowledged before me this 24 day of October 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES.**



(SELLO)

  
FIRMA DEL NOTARIO



# Certification Record

CUSTOMER	CLASS	FILE
North Safety Products 2000 Plainfield Pike, Cranston RI 02921-2019 USA	<u>7221-02</u> OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY PRODUCTS- Industrial Protective Headwear	102043_0_000

Refer to Class Description for program details

TO THE REQUIREMENTS OF CSA STANDARD Z94.1-05:

Type 1, Class C:

- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2NQ RW;
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2NQ SW;
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2NQ W;
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2HNQ RW;
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2HNQ SW;
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2HNQ W;
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2AQ RW
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2AQ SW
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2AQ W

\*Note: CSA Certified Type 1, Class C and E, Models P2N, P2NQ, P2HN, P2HNQ, P2A, and P2AQ - Industrial Protective Headwear can be worn in Standard or in Reverse orientation.

Type 1, Class E:

- Series Everest, Models A49R, A49;
- \*Series Peak, Models A69R, A69, A79R, and A79;
- \*Series Condor, Model HH1

\*Note: CSA Certified Type 1, Class E - Industrial Protective Headwear can be worn in Standard or in Reverse orientation.

Type 1, Class G:

- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2N RW;
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2N SW;
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2N W;
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2HN RW;
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2HN SW;
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2HN W
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2A RW
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2A SW
- Series FIBRE-METAL ROUGHNECK®, Model P2A W

Rick Valdes

\*Note: CSA Certified Type 1, Class C and E, Models P2N, P2NQ, P2HN, P2HNP, P2A, and P2AQ  
- Industrial Protective Headwear can be worn in Standard or in Reverse orientation.

Type 2, Class E:

- Series Summit, Model A99R;
- Series Everest, Model A119R;
- Series Matterhorn, Model A89R, A89;
- \*Series Fibre-Metal, Model SE-2;

Type 2, Class C:

- \*Series Fibre-Metal, Model SE-2QC

\*Note: CSA Certified Type 2, Class E & C - Industrial Protective Headwear can be worn in Standard or in Reverse orientation.

Type 2, Class E:

- Series Summit, Model A99R.
- Series Everest, Model A119R
- Series Matterhorn, Models A89R and A89
- Series Fibre-Metal, Model SE-2.

Type 2, Class C:

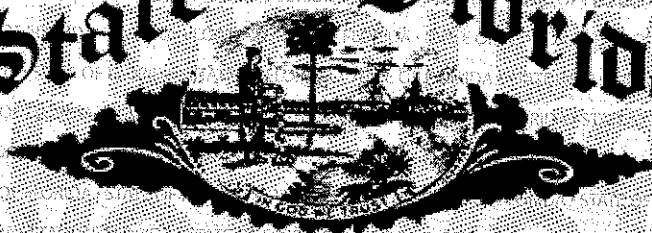
- Series Fibre-Metal, Model SE-2QC.

/sl

---

Copyright © 2012 CSA International. All rights reserved.

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Ozzie Urena

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Twenty-Fourth day of October, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-136795

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.



TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

ESTADO DE LA FLORIDA

(SELLO OFICIAL)

DEPARTAMENTO DE ESTADO

APOSTILLE

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. Ha sido firmado por : OZZIE URENA

3. Actuando en capacidad de: Notario Público de la Florida

4. Porta e imprime el Sello de: Notario Público, del Estado de la Florida

CERTIFICA

5. En Tallahassee, Florida

6. El Día Veinticuatro de Octubre, A.D., 2013

7. Por El Secretario de Estado, Estado de Florida

8. No. 2013-136795

9. Sello/Timbre:

10. Firma: ILEGIBLE

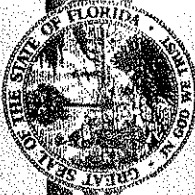
Secretario de Estado

SELLO OFICIAL

QUE LEE:

\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE LA FLORIDA\*

EN DIOS CONFIAMOS



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State do hereby commission

**Ozzie Urena**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from October 1, 2011 through September 30, 2015 and in the

Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

Governor

NNAF

Secretary of State

COMMISSION NO.  
EE 118613

ENA

NOTARY ID NO.  
723279

No. de Identificación del Notario  
723279

SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión  
EE 118613

ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

**OZZIE URENA**

Como  
NOTARIO PÚBLICO

Desde el 01 de Octubre 2011 hasta el 30 de septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se seacolocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)  
Gobernador/Secretario de Estado

(Firma Ilegible)

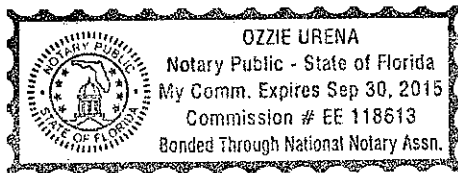
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: **CSA GROUP CERTIFICACION DE REGISTRO.**

The foregoing instrument was acknowledged before me this 24 day of October 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES.**



(SELLO)

FIRMA DEL NOTARIO



## Certification Record

CUSTOMER	CLASS	FILE
Spierian Eye and Face Protection 10 Thurber Blvd, Smithfield RI 02917 USA	<u>7225-01</u> OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY PRODUCTS- Industrial Eye and Face Protectors	059784 0 000
Refer to Class Description for program details		

(Category Certification/Design, Testing Facility)

*RickValdes*

### TO THE REQUIREMENTS OF CSA STANDARD CAN/CSA Z94.3-02:

Factory #F1 (Category Certification/Manufacturing Facility)

CSA High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors):

- Willson Series "PREVAIL"; Models 11150300CSA, 11150339CSA, 11150303CSA, 11150309CSA.
- Willson Series "MILLENNIA"; Models 1150350CSA, 11150351CSA, 11150352CSA, 11150353CSA, 11150354CSA, 11150355CSA, 11150363CSA, 11150370CSA.
- Willson Series "POLYSAFE"; Models 11180031, 11180032.
- Willson Series "POLYSAFE PLUS"; Model 11180037.
- Willson Series "CRUISER"; Models 11150500, 11150501, 11150502, 11150503, 11150504, 11150505, 11150510, 11150511.
- Willson Series "OPTEMA 95xx"; Models 11150400, 11150401, 11150405, 11150410, 11150411.
- Willson Series "RETROSPEC"; Models 11130326, 11130332, 11130329, 11130335, 11130341, 11130338.
- Willson Series "VAPOR"; Models 11150900, 11150901, 11150904, 11150905, 11150906.
- Willson Series "FUZE"; Models 11150800, 11150801, 11150804, 11150805, 11150806.
- Uvex Series "Astro-Spec 3001 OTG" with Model (Code) #: S2500, S2500C, S2501, S2504, S2504C, S2503, S2505, S2506, S2507C, S25079C, S2508, S2509, S2510, S2510C, S2514, S2514C, S2530, S2530C, S2534, S2534C & S2536.
- Uvex Series "Astro-Spec 3000S (Slim)" with Model (Code) #: S2700, S2700C, S2701, S2701C, S2702, S2703, S2704, S2706, S2705C, S2708, S2709, S2710, S2710C, S2711, S2711C, S2712, S2713, S2730, S2730C, S2731, S2731C, S2732 & S2736.
- Uvex Series "Astro-Spec 3000" with Model (Code) #: S1169, S1169C, S1179, S1179C, S11791, S1159, S1149, S11719, S129, S129C, S130C, S1299, S1299C, S1309, S13019, S1319, S1449, S135, S135C, S136, S136C, S1360, S145, S137, S112, S1361, S1362C, S1111, S1112, S1359, S1359C, S1369C, S1379, S13659C, S13639C, S13649 & S111029.
- Uvex Series "Coolspec" with Model #: S2350 & S2370.
- Uvex Series "Flashback" with Model #: S4000, S4000C, S4001, S4001C, S4004, S4005 & S4006.
- Uvex Series "Flashlite" with Model #: S4300 & S4300C.

- Uvex Series "Skyline" with Model #: S2000, S2000X, S2001X & S2003.
- Uvex Series "Skyper" with Model #: S1900, S1900X, S1901, S1901X, S1902, S1903, S1904X, S1905, S1906, S1907, S1908, S1930X, S1931X, S1932X, S1933X & S1934X.
- Uvex Series "U2" with Model #: S3100, S3100X, S3101, S3101X, S3102, S3103 & S3104.
- Uvex Series "Spitfire" with Model #: S1800, S1800X, S1801, S1801X, S1802 & S1803.
- Uvex Series "Fitlogic" with Model #: S0400, S0400X, S0401, S0401X, S0402, S0403, S0404, S0405X, S0406X, S0407X, S0410, S0410X, S0411, S0411X, S0412, S0413, S0414, S0415X, S0416X & S0417X.
- Uvex Series "Pivot" with Model #: S2140, S2140X, S2141, S2141X, S2142X, S2143, S2144, S2145, S2150, S2150X, S2151, S2151X, S2152X, S2153, S2154 & S2155.
- Uvex Series "Falcon" with Model #: S4500, S4500X, S4501, S4501X, S4502X, S4503, S4504, S4530, S4530X, S4531, S4532, S4533 & S4534.
- Series Genesis Slim, Models S3700, S3700D, S3700X, S3701, S3701X, S3702, S3702X, S3703, S3704, S3720, S3720X, S3720D, S3721, S3721X, S3722, S3722X, S3723, S3724
- Series Optema, Models 11150400, 11150401, 11150405, 11150410.

#### CSA High Impact Protective Face Shields (Class 6 Protectors):

- Willson Series "Protecto-Shield Prolock" with the following assemblies:
  - Headgear Models V15N (11380049) with black crown and snap adjustment, Model V5N (11380048) with black crown and ratchet adjustment to fit Protective Visors (Windows) - Models M86CLU (11390044) clear (CAP), M86MGU (11390045) medium green (CAP), M86DGU (11390046) dark green (CAP), M86PCCLU (11390047) clear PC, M86PCM GU (11390048) medium green (PC), M86PCDGU (11390049) dark green (PC), V64CLU (11390054) clear (CA) with aluminum edging, V84CLU (11390055) clear (CA) with aluminum edging, V84MGU (11390056) medium green (CA), V84CU (11390057) clear, V84WPCU (11390058) clear, V84WU (11390071) #24 Steel wire mesh.
- Uvex Series "Bionic" Face Shield Assemblies with Visor (window) Code#: S8500, S8550, S8510, S8555, S8560 & S8565.

#### Factory #8

##### High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protector): Series Sperian Millennia Sport

- Models 11150750 (11150750G), 11150754 (11150754G) and 11150751 (11150751G)  
Note: Models in brackets are identical in construction design and materials. They are alternate models for brand naming purposes only. "GR" denotes the "Grainger" brand name.

#### Factory #12

##### High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protector): Series Cruiser

- Models 11150500, 11150501, 11150502, 11150504, 11150505.

#### Factory #13

##### High Impact Protective Goggles (Class 2 Protector): Series Strategy

- Models S3800, S3805, S3810, S3815 and S3820

#### Factory #14

##### High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protector): Series Coolspec

- Models S2350 and S2370.

### TO THE REQUIREMENTS OF CSA STANDARD Z94.3-07 and Update No.1, 2 and 3:

Factory #F1 (Category Certification/Manufacturing Facility)

High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors):

- Series Protege, Model S4200, S4200X, S4201, S4201X, S4202, S4221XC, S4221XXC, S4222XC, S4222XXC, S4210, S4210X, S4211, S4211X, S4212, S4203, S4213.
- Series HD1100 with Model #: HD1100, HD1101, HD1102.
- Series Specifix Versa Pro Medium, Models SX0100, SX0100X, SX0101, SX0101X, SX0102, SX0102X, SX0103, SX0104, SX0105X.
- Series Specifix Versa Pro Large, Models SX0150, SX0150X, SX0151X, SX0152, SX0154.
- Series Specifix Precision Pro, Models SX0200, SX0202, SX0209, SX0210X, SX0211X, SX0213X, SX0214.
- Series Specifix Extreme Pro, Models SX0300, SX0300XP, SX0300D, SX0301, SX0301XP, SX0301D, SX0303, SX0304, SX0307, SX0308, SX0312, SX0312XP.
- Uvex Series "Genesis", Models S3200, S3200X, S3201, S3201X, S3202, S3202D, S3202X, S3203, S3204, S3205X, S3206, S3207, S3208, S3209, S3210D, S3210X, S3211X, S3212X, S3213X, S3220, S3220X, S3221, S3221X, S3222, S3223, S3224, S3230, S3230X, S3231, S3231X, S3232, S3233, S3234, S3240, S3240X, S3241, S3241X, S3242, S3243, S3244, S3250, S3250X, S3251, S3251X, S3252, S3253, S3254, S3260, S3260X, S3261, S3261X and S3263.  
Note: Models S3260, S3260X, S3261, S3261X and S3263 are also designated as "Patriot".
- Uvex Series "XC", Models S3300, S3300X, S3301, S3301X, S3302, S3302D, S3303X, S3304X, S3305, S3306, S3307, S3308, S3309, S3310D, S3310X, S3311X, S3312X, S3300S, S3300XS, S3301S and S3301XS.
- Series HD1300, Models HD1300, HD1301, HD1302 and HD1303.
- Series Ambient (Large), Models S3150, S3150X, S3150D, S3151, S3151X, S3152, S3152X, S3153 and S3155.
- Series Ambient (Medium), Models S3160, S3161, S3162, S3163 and S3165.
- Series Uvex Mercury, Models S1500, S1500X, S1501, S1501X, S1502, S1502X, S1503, S1504 and S1505.
- Series Bayonet, S0500 (S0500GR), S0500X (S0500XGR), S0501 (S0501GR), S0501X (S0501XGR), S0502 (S0502GR), S0502X (S0502XGR), S0503 (S0503GR), S0504 (S0504GR), S0505X (S0505XGR) and S0509X (S0509XGR).
- Series HD1500, Models HD1500, HD1501, HD1502 and HD1503.

Note: Model identification that appears in brackets is an alternate Model designation, which is identical in construction, design and material.

High Impact Protective Goggles (Class 2 Protectors):

- Series Carbonvision, Models S1650DF, S1651DF, S1650D and S1651D. (Manufactured at F18 and repackaged at F1).
- Series XMF, Models S0750D, S0751D, S0760D, S0761D, S0770D and S0771D.
- Series Flex Seal, Models S3400X, S3410X, S3430X, S3435X, S3405X, S3420X and S3425X.
- Series Stealth Goggle, Models S3960C, S3960CI, S3960D, S3961C, S3962C, S39610C, S39611C, S39630C, S39631C.

CSA High Impact Protective Face Shields (Class 6 Protectors): Bionic Face Shield Assemblies

- Model S8500: Headwear (Crown Protector) Model Bionic Shell with headgear suspension

system Model 311085P-01 with window (Visor) Models 8285000A-01/S8550, 8285060P-01/S8560 and 8285065P-01/S8565.

- Model S8510: Headwear (Crown Protector) Model Bionic Shell with headgear suspension system Model 311085P-01 with window (Visor) Models 8285010P-01/S8555, 8285060P-01/S8560 and 8285065P-01/S8565.

#### Factory #F4:

##### High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors):

- Series Protege, Model S4200XXC, S4201XXC, S4202 and S4222XXC.
- Series Vapor II, Models 11150910, 11150911, 11150915, 11150916
- Series Vapor, Models 11150900 (11150900G) (11150900LSS), 11150901 (11150901G), 11150905 (11150905LSS), 11150906 and 11150904
- Series Ignite, Models S4401X (S4401XGR), S4402 (S4402GR), S4403, S4400, S4410, S4411, S4411X (S4411XGR), S4412, S4413

Note: Models in the brackets are identical in construction, design and materials. They are alternate Models for brand name purposes only. "GR" or "G" denotes the "Grainger" brand name, and "LSS" denotes the brand name of "Lab Safety Suppliers"

- Series XV100, Models XV100, XV101, XV102 and XV103.
- High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protector):
- Series A900CSA, Models A900CSA, A901CSA, A902CSA, A903CSA, A904CSA.
- Series Conspire, Models XV400, XV401, XV402, XV403, XV404, XV405, XV406, XV407 and XV408.
- Series Relentless, Models A1200, A1201, A1202, A1203, A1204, A1205, A1206.

#### Factory #8

##### High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors):

- Series A700, Models A700, A701, A702, A703, A704, A705 and A706.
- Series A700 Slim, Models A750, A751, A752, A753, A754, A755 and A756.

#### Factory #9

##### High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protector):

- Series Clarion, Models S0825, S0820, S0810, S0805, S0800.
- Series Slate, Models S4110, S4110X (S4110XGR), S4111, S4111X (S4111XGR), S4112 (S4112GR) and R-01771

Note: Models in the brackets are identical in construction, design and materials. They are alternate models for brand naming purposes only. "GR" denotes the "Grainger" brand name.

#### Factory #10

##### High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protector):

- Series Fuse, Models 11150800, 11150801, 11150804, 11150805 and 11150806.
- Series GX-8, Models A1300, A1301, A1302, A1303, A1304, A1305 and A1306.

#### Factory #11



High Impact Protective Goggles (Class 2 Protector): Series A600.

- Models A610I and A610S

Factory #12

High Impact Protective Goggles (Class 2 Protector): Series V-MAXX

- Models 11250810(11250810G), 11250830(11250830G). Note: Model identification that appears in brackets is an alternate Model designation for Brand Name Grainger, which is identical in construction, design and material.

Factory #15

High Impact Protective Goggles (Class 2 Protector): Series V-MAXX

- Models 11250800, 11250850.

FFactory #16:

High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series Seismic

- Models S0620, S0620X, S0622X, S0624X, S0600, S0600X, S0600D, S0601X, S0602X, S0604X, S0605X and S0609X.

Factory #17:

High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors): Series A400

- Models A400 (A400GR), A400AF (A400AFGR), A401 (A401GR), A401AF (A401AFGR), A402 (A402GR), A403 (A403GR) and A404 (A404GR).

Note: Model identification that appears in brackets is an alternate Model designation for Brand Name Grainger, which is identical in construction, design and material.

Factory #18:

High Impact Protective Goggles (Class 2 Protectors): Series Carbonvision

- Models S1650DF, S1651DF, S1650D and S1651D. (Manufactured at F18 and repackaged at F1)

**TO THE REQUIREMENTS OF CSA STANDARD Z94.3-07, Update No.1, 2 and 3 and CSA. Informs Ref No. I10-083, Occupational Health and Safety Products No. 57A:**

Factory #F1 (Category Certification/Manufacturing Facility)

High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors):

- Series Genesis Reader, Models S3760, S3761, S3762, S3763, S3764, S3765, S3766, S3767, S3768, S3769, S3770, S3771, S3772, S3773, S3774, S3775, S3776, S3777, S3778 and S3779.

High Impact Protective Goggles (Class 2 Protectors):

- Series Stealth OTG Goggle Reader, Models S3990X (S3990XGR), S3991X (S3991XGR), S3992X (S3992XGR), S3993X (S3993XGR) and S3994X (S3994XGR)

Factory #F4:

High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protector):

- Series A900CSA Reader, Models A950CSA, A951CSA, A952CSA, A960CSA, A961CSA, A962CSA.

Factory #F16:

High Impact Protective Spectacles (Class 1 Protectors):

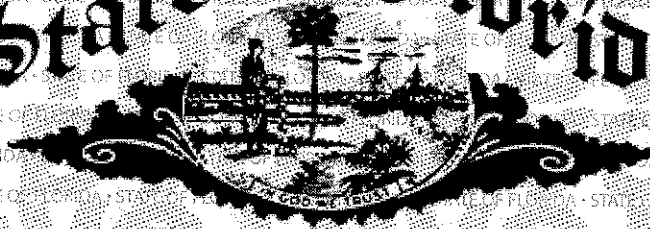
- Series Seismic Readers, Models S0661X, S0662X and S0663X.

/jw

---

Copyright © 2013 CSA International. All rights reserved.

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Maria Sapikas

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Fourth day of November, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-141010

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



*Ken Detzner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document

TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

ESTADO DE LA FLORIDA

(LOGO OFICIAL)  
APOSTILLE

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este es un Documento Público

2. Ha sido firmado por Maria Sapikas

3. Actuando en capacidad de Notario Público de la Florida

4. Porta e imprime el Sello de Notario Público, Estado de la Florida

CERTIFICA

5. En Tallahassee, Florida

6. El Día Cuatro de Noviembre, A.D., 2013

7. Por El Secretario de Estado, Estado de la Florida

8. No. 2013-141010

9. Sello/Timbre:

10. Firma:

KEN DETZNER

Secretario de Estado

SELLO OFICIAL

QUE LEE:

**\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE FLORIDA\***  
**EN DIOS CONFIO**



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Maria Sapikas**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from January 3, 2012 through January 2, 2016 and in the

Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law,

In Testimony Whereof, I do herewith set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.



*Rick Scott*

Governor

*Ken Detrom*

Secretary of State

NNAF

NOTARY ID. NO. DA  
1214919

COMMISSION NO.  
SAKKA  
EE 166556

No. de Identificación del Notario  
1214919



SELLO DEL ESTADO

Número de Comisión  
EE 156556



## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

**MARIA SAPIKAS**

Como  
NOTARIO PÚBLICO

Desde el 03 de Enero 2012 hasta el 02 de Enero 2016 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma) Rick Scott  
Gobernador

(Firma) Ken Detzner  
Secretario de Estado NNAF

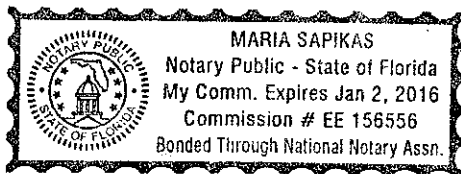
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 04 de Noviembre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: **CERTIFICACION DE REGISTRACION.**

The foregoing instrument was acknowledged before me this 04 day of November 2013, By **RICK VALDES**

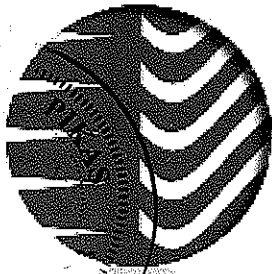
Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 04 de Noviembre del 2013, por **RICK VALDES.**



(SELLO)

A handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke extending to the right.

FIRMA DEL NOTARIO



# CERTIFICATE OF REGISTRATION

This is to certify that

**Sperian Eye & Face Protection, Inc.**

10 Thurber Blvd., Smithfield, Rhode Island 02917 USA

operates a

**Quality Management System**

which complies with the requirements of

**ISO 9001:2008**

for the following scope of registration

**The Registration covers the Quality Management System for the design, manufacture, market, distribution and selling of personal protective equipment and provides complementary products and services to meet the needs for personal protective equipment in a full range of industrial and educational work environments.**

Certificate No: CERT-0043735  
File No: 008589  
Issue Date: October 21, 2009

Original Certification Date: October 31, 2003  
Current Certification Date: October 30, 2009  
Certificate Expiry Date: October 29, 2012

  
Chris Jodppi  
President,  
QMI-SAI Canada Limited

  
Alex Ezrakhovich  
General Manager,  
SAI Global Certification Services Pty Ltd



ISO 9001

Registered by:  
SAI Global Certification Services Pty Ltd, 285 Sussex Street, Sydney NSW 2000 Australia with QMI-SAI Canada Limited, 20 Carlson Court, Suite 100,  
Toronto, Ontario M9W 7K9 Canada (SAI GLOBAL). This registration is subject to the SAI Global Terms and Conditions for Certification. While all due care  
and skill was exercised in carrying out this assessment, SAI Global accepts responsibility only for proven negligence. This certificate remains the property  
of SAI Global and must be returned to them upon request.  
To verify that this certificate is current, please refer to the SAI Global On-Line Certification Register: [www.qmi-saiglobal.com/qmi\\_companies/](http://www.qmi-saiglobal.com/qmi_companies/)





# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Ozzie Urena

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Twenty-Fourth day of October, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-136800

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Detzner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

ESTADO DE LA FLORIDA

(SELLO OFICIAL)  
DEPARTAMENTO DE ESTADO  
APOSTILLE

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. Ha sido firmado por : OZZIE URENA

3. Actuando en capacidad de: Notario Público de la Florida

4. Porta e imprime el Sello de: Notario Público, del Estado de la Florida

CERTIFICA

5. En Tallahassee, Florida

6. El Día Veinticuatro de Octubre, A.D., 2013

7. Por El Secretario de Estado, Estado de Florida

8. No. 2013-136800

9. Sello/Timbre:

10. Firma: ILEGIBLE

Secretario de Estado

SELLO OFICIAL

QUE LEE:

\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE LA FLORIDA\*

EN DIOS CONFIAMOS



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State do hereby commission

**Ozzie Urena**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from October 1, 2011 through September 30, 2015 and in the

Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law.

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the

Great Seal of the State Tallahassee, Florida

Governor

Secretary of State

NINAE

NOTARY ID NO. 723279

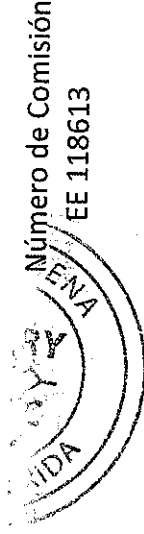
ORENA  
RY  
IDA

COMMISSION NO. EE 118613  
ORIDA

No. de Identificación del Notario  
723279



SELO DEL ESTADO



Número de Comisión  
EE 118613

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

**OZZIE URENA**

Como  
NOTARIO PÚBLICO

Desde el 01 de Octubre 2011 hasta el 30 de septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le seacolocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)  
Gobernador/Secretario de Estado

(Firma Ilegible)

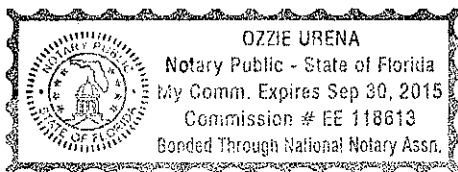
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: DEPARTAMENTO DE SALUD Y SERVICIOS HUMANOS.

The foregoing instrument was acknowledged before me this 24 day of October 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 24 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**.



(SELLO)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Ozzie Urena".

FIRMA DEL NOTARIO



DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES

Public Health Service

NIOSH Reference: TN-14212  
Mfr. Reference: NOR5577C

Centers for Disease Control  
and Prevention (CDC)  
National Institute for Occupational  
Safety and Health (NIOSH)  
National Personal Protective  
Technology Laboratory (NPPTL)  
P.O. Box 18070  
Pittsburgh, PA 15236-0070  
Phone: 412-386-4000  
Fax: 412-386-4051  
May 9, 2006

Ms. Edna DeMedeiros  
Mgr. Filtration Research  
North Safety Products  
2000 Plainfield Pike  
Cranston, RI 02921-2019

Dear Ms. DeMedeiros:

The National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) has reviewed your request dated September 27, 2005. This request was for extensions of approval to the 5500 Series half mask respirator assemblies as described on assembly matrix 04215amt.xls to add a new alternate cradle suspension/harness assembly. This alternate cradle suspension was designed to simplify donning of the respirator and will be used with the 550030S, 550030M, 550030L half mask facepieces. Additionally, updated drawings were submitted to NIOSH to correct those originally approved which showed these facepieces as being made of silicone, when the material used in the mask had always been TPR (thermoplastic elastomer).

This request is granted. Approvals are granted only for documentation written in the English language. It is the manufacturer's responsibility to correctly translate materials desired in languages other than English.

Since this request does not affect the approval labels, final labels are not enclosed.

The approved assemblies consist of the parts as listed on the approval labels and the assembly matrix. Parts are to be marked with the numbers indicated on the approval label in a legible and permanent manner (marking cannot be removed without evidence of its previous presence).

No changes may be made to any respirators and accompanying documentation without prior written approval of NIOSH. Requests for changes must be submitted to NIOSH and a modification of this approval must be granted before changes are made.

Sincerely yours,

William A. Hoffman  
Acting Chief  
Technology Evaluation Branch  
National Personal Protective Technology Laboratory

Enclosures

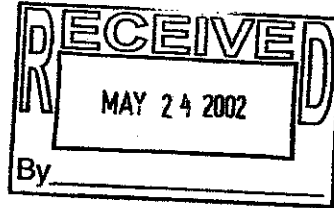


DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES

Public Health Service

NIOSH Reference: TN-12434  
Mfr. Reference: NOR5314A1

Centers for Disease Control  
and Prevention (CDC)  
National Institute for Occupational  
Safety and Health - ALOSH  
1095 Willowdale Road  
Morgantown, WV 26505-2888  
Phone: (304) 285-5907  
FAX: (304) 285-6030  
May 17, 2002



Mr. William Newcomb  
North Safety Products  
Safety Equipment Division  
2000 Plainfield Pike  
Cranston, Rhode Island 02921

Dear Mr. Newcomb:

The National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) has reviewed your request dated March 26, 2002. This request was for an extension of approval to rename the North model RP1730 N95 filtering facepiece without a valve approved under TC-84A-3723 to model 7130N95.

This request is granted. Approval is granted for English language only on all documentation. It is the manufacturer's responsibility to correctly translate materials desired in languages other than English.

The diskette enclosed with this letter contains the final respirator approval label. The abbreviated label submitted with the application is accepted as submitted. The cautions and limitations which apply to this approval are on the approval label. Only those assemblies where approval numbers are assigned apply to this approval action. Production approval labels cannot include information on unapproved configurations.

The approved assembly consists of the parts as listed on the approval labels plus the assembly matrix. Parts are to be marked with the numbers indicated on the approval label in a legible and permanent manner (marking cannot be removed without evidence of its previous presence).

No changes may be made to any respirators and accompanying documentation without prior written approval of NIOSH. Requests for changes must be submitted to NIOSH and a modification of this approval must be granted before changes are made.

Sincerely yours,

*Timothy R. Meiner*  
FOR

Richard W. Metzler  
Acting Director  
National Personal Protective Technology Laboratory

Enclosure



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by Maria Sapikas

3. acting in the capacity of Notary Public of Florida

4. bears the seal/stamp of Notary Public, State of Florida

Certified

5. at Tallahassee, Florida

6. the Thirty-First day of October, A.D., 2013

7. by Secretary of State, State of Florida

8. No. 2013-140084

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



*Ken Reitzner*

Secretary of State

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.



TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

**ESTADO DE LA FLORIDA**

(LOGO OFICIAL)  
**APOSTILLE**

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

Este es un Documento Público

2. Ha sido firmado por Maria Sapikas
3. Actuando en capacidad de Notario Público de la Florida
4. Porta e imprime el Sello de Notario Público, Estado de la Florida

**CERTIFICA**

5. En Tallahassee, Florida
6. El Día Treinta y Uno de Octubre, A.D., 2013
7. Por El Secretario de Estado, Estado de la Florida
8. No. 2013-140084
9. Sello/Timbre:

10. Firma:

**KEN DETZNER**

**Secretario de Estado**



SELLO OFICIAL  
QUE LEE:

**\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE FLORIDA\*  
EN DIOS CONFIO**



# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State, do hereby commission

**Maria Sapikas**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from January 3, 2012 through January 2, 2016 and in the

Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law.

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.

GOD WE TRUST

*R. A.*

Governor

*Ken Detom*

Secretary of State

NINAF

NOTARY I.D. NO.  
1214919

MARIA SAPIKAS

IDA

DA  
SACRAMENTO  
MISSION NO.  
EE 156556

No. de Identificación del Notario  
1214919

SELLO DEL ESTADO

SAPIKAS  
Número de Comisión  
EE 156556

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

**MARIA SAPIKAS**

Como  
NOTARIO PÚBLICO

Desde el 03 de Enero 2012 hasta el 02 de Enero 2016 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma) Rick Scott  
Gobernador

(Firma) Ken Detzner  
Secretario de Estado NNAF

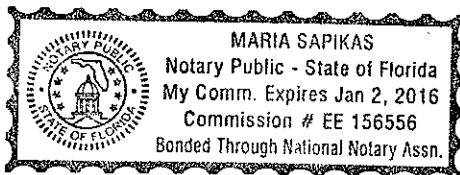
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 31 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: DEPARTAMENTO DE SALUD Y SERVICIOS HUMANOS.

The foregoing instrument was acknowledged before me this 31 day of October 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 31 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**.



(SELLO)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Maria Sapikas".

FIRMA DEL NOTARIO



DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES

Public Health Service

NIOSH Reference: TN-14870  
Mfr. Reference: SUR06L30

Centers for Disease Control  
and Prevention (CDC)  
National Institute for Occupational  
Safety and Health (NIOSH)  
National Personal Protective  
Technology Laboratory (NPPTL)  
P.O. Box 18070  
Pittsburgh, PA 15236-0070  
Phone: 412-386-4000  
Fax: 412-386-4051  
January 25, 2007

Mr. Philip Lowry  
Chief Engineer  
Survivair, Inc.  
3001 S. Susan Street  
Santa Ana, CA 92704

Dear Mr. Lowry:

The National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) has reviewed your request dated December 8, 2006. This request was for approval of the N95 cup style filtering facepiece air purifying respirator with exhalation valve, Willson model NBW95V as listed on assembly matrix NBW95AMb.xls. This filtering facepiece will have the trade names "One-Fit" for the USA market and "SuperOne" for the Asia/China market printed on the respirator in addition to the model number.

This request is granted. Approvals are granted only for documentation written in the English language. It is the manufacturer's responsibility to correctly translate materials desired in languages other than English. Approval number TC-84A-4378 has been assigned. The respirator is approved for protection at a N95 particulate efficiency level.

The CD enclosed with this letter contains the final respirator approval label. The abbreviated label has been accepted as submitted. The cautions and limitations which apply to this approval are on the approval label. Only those assemblies affected by this request, or where new approval numbers are assigned, apply to this approval action. Production approval labels cannot include information on unapproved configurations.

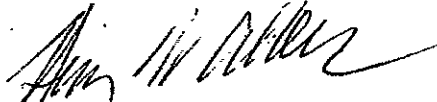
The approved assemblies consist of the parts as listed on the approval labels and the assembly matrix. Parts are to be marked with the numbers indicated on the approval label in a legible and permanent manner (marking cannot be removed without evidence of its previous presence).

This certificate of approval is not an endorsement of the respirator by NIOSH, and such endorsement shall not be stated or implied in advertisements or other publicity. However, you may publicize the fact that this respirator has met the requirements of Title 42, *Code of Federal Regulations*, Part 84.

Page 2 – Mr. Philip Lowery – TN-14870

No changes may be made to any respirators and accompanying documentation without prior written approval of NIOSH. Requests for changes must be submitted to NIOSH and a modification of this approval must be granted before changes are made.

Sincerely yours,



Heinz W. Ahlers  
Chief, Technology Evaluation Branch  
National Personal Protective Technology Laboratory

Enclosures



# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

This public document

2. has been signed by **Maria Sapikas**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Thirty-First day of October, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-140085**

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



*Ken Detzner*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

The word "VOID" appears when photocopied.

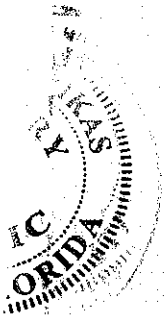
"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document.

TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

**ESTADO DE LA FLORIDA**

(LOGO OFICIAL)  
**APOSTILLE**

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)



1. País: Estados Unidos de América

**Este es un Documento Público**

2. Ha sido firmado por Maria Sapikas
3. Actuando en capacidad de Notario Público de la Florida
4. Porta e imprime el Sello de Notario Público, Estado de la Florida

**CERTIFICA**

5. En Tallahassee, Florida
6. El Día Treinta y Uno de Octubre, A.D., 2013
7. Por El Secretario de Estado, Estado de la Florida
8. No. 2013-140085
9. Sello/Timbre:

10. Firma:

**KEN DETZNER**

**Secretario de Estado**



SELLO OFICIAL  
QUE LEE:  
**\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE FLORIDA\***  
**EN DIOS CONFIO**





# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State do hereby commission

**Maria Sapikas**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from January 3, 2012 through January 2, 2016 and in the

Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law.

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State, Tallahassee, Florida.



*[Signature]*

Governor

*[Signature]*

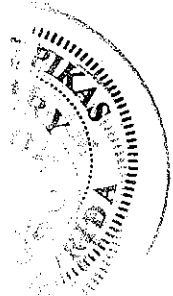
Secretary of State

NINAF

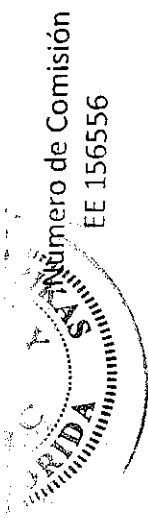
NOTARY I.D. NO.  
1214919



No. de Identificación del Notario  
1214919



SELLO DEL ESTADO



## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

**MARIA SAPIKAS**

Como  
NOTARIO PÚBLICO

Desde el 03 de Enero 2012 hasta el 02 de Enero 2016 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le sea colocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma) Rick Scott  
Gobernador

(Firma) Ken Detzner  
Secretario de Estado NNAF

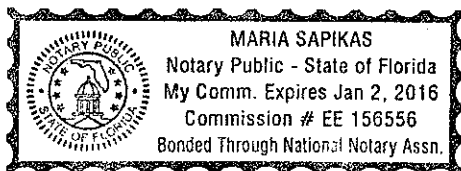
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 31 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: DEPARTAMENTO DE SALUD Y SERVICIOS HUMANOS.

The foregoing instrument was acknowledged before me this 31 day of October 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 31 de Octubre del 2013, por **RICK VALDES**.



(SELLO)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Maria Sapias", written over a horizontal line.

FIRMA DEL NOTARIO



DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES

Public Health Service

NIOSH Reference: TN-09263  
Mfr. Reference: 4226

Centers for Disease Control  
and Prevention (CDC)  
National Institute for Occupational  
Safety and Health - ALOSH  
1095 Willowdale Road  
Morgantown, WV 26505-2888

REC'D MAR 20 1997

PHONE: (304) 285-5907  
FAX: (304) 285-6030  
March 17, 1997

Mr. William Newcomb  
North Safety Products  
Safety Equipment Division  
2000 Plainfield Pike  
Cranston, Rhode Island 02921

Dear Mr. Newcomb:

The National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) has reviewed your request dated February 17, 1997. This request was for minor revisions to change the color-coded cartridge shell to a gray shell. Color code is displayed on existing wraparound identification label.

Cartridges that are affected are as follows: N7500-1; N7500-2; N7500-3; N7500-4; N7500-5; N7500-52; N7500-7; and 75SC. Please refer to the enclosed matrix for approval numbers that reflect these changes. Approval is granted to cover these changes.

The assembly matrixes submitted with this request apply to this approval.

All documentation will be retained by NIOSH and incorporated into our files.

Since these changes do not affect the approval labels, no approval label drafts are included.

Sincerely yours,

William A. Hoffman, Chief  
Air Purifying Respirator Section  
Certification and Quality  
Assurance Branch  
Division of Respiratory Disease Studies

Enclosure





ASSEMBLY MATRIX

ASSEMBLY REFERENCE NUMBER	ITEMS / PARTS	DESCRIPTION	QTY	UNIT	REMARKS
PROJECTION (1)	1	FACEPIECE ASSEMBLY (ALTERNATES)	1	EA	
	2	CARTRIDGES (ALTERNATES) (PAIR)	2	EA	
	3	FILTERS (ALTERNATES) (PAIR)	2	EA	
	4	AIR SUPPLY HOSES (ALTERNATES) (ONE 30' OR 12' OR 75')	1	EA	
	5	CLIPPER ASSEMBLY	1	EA	
	6	FILTER ADAPTER	1	EA	
	7	ANTI-FOG PANEL	1	EA	
	8	ANTI-FOG MESH	1	EA	
	9	SHOWER CAP (PAIR)	2	EA	
	10	FILTER COVER	1	EA	
	11	BRIDGE KIT (ALTERNATES)	1	EA	
	12	WELDING SHIELD KIT	1	EA	
	13	PEE-OFF WINDOW	1	EA	
	14	WELDING SHIELD	1	EA	
	15	PEE-OFF WINDOW	1	EA	
PROJECTION (2)	1	FACEPIECE ASSEMBLY (ALTERNATES)	1	EA	
	2	CARTRIDGES (ALTERNATES) (PAIR)	2	EA	
	3	FILTERS (ALTERNATES) (PAIR)	2	EA	
	4	AIR SUPPLY HOSES (ALTERNATES) (ONE 30' OR 12' OR 75')	1	EA	
	5	CLIPPER ASSEMBLY	1	EA	
	6	FILTER ADAPTER	1	EA	
	7	ANTI-FOG PANEL	1	EA	
	8	ANTI-FOG MESH	1	EA	
	9	SHOWER CAP (PAIR)	2	EA	
	10	FILTER COVER	1	EA	
	11	BRIDGE KIT (ALTERNATES)	1	EA	
	12	WELDING SHIELD KIT	1	EA	
	13	PEE-OFF WINDOW	1	EA	
	14	WELDING SHIELD	1	EA	
	15	PEE-OFF WINDOW	1	EA	



Page 3

# State of Florida



Department of State

## APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: **United States of America**

This public document

2. has been signed by **Ozzie Urena**

3. acting in the capacity of **Notary Public of Florida**

4. bears the seal/stamp of **Notary Public, State of Florida**

**Certified**

5. at **Tallahassee, Florida**

6. the **Fourth day of November, A.D., 2013**

7. by **Secretary of State, State of Florida**

8. No. **2013-141086**

9. Seal/Stamp:



10. Signature:

*Ken Reitzner*

Secretary of State

DSDE 99 (2/12)

The word "VOID" appears when photocopied.

"State of Florida" appears in small letters across the face of this 8 1/2 x 11" document

TRADUCCION APOSTILLE  
PAPEL OFICIAL

ESTADO DE LA FLORIDA

(SELLO OFICIAL)

DEPARTAMENTO DE ESTADO

APOSTILLE

(Convención de la Haya del 5 de Octubre 1961)

1. País: Estados Unidos de América

Este documento público

2. Ha sido firmado por : OZZIE URENA

3. Actuando en capacidad de: Notario Público de la Florida

4. Porta e imprime el Sello de: Notario Público, del Estado de la Florida

CERTIFICA

5. En Tallahassee, Florida

6. El Día Cuatro de Noviembre, A.D., 2013

7. Por El Secretario de Estado, Estado de Florida

8. No. 2013-141086

9. Sello/Timbre:

10. Firma: ILEGIBLE

Secretario de Estado

SELLO OFICIAL

QUE LEE:

\*GRAN SELLO DEL ESTADO DE LA FLORIDA\*

EN DIOS CONFIAMOS

No. de Identificación del Notario  
723279

SELLO DEL ESTADO

## ESTADO DE LA FLORIDA

Departamento Ejecutivo

Yo, Rick Scott, Gobernador del Estado de la Florida, en virtud de la autoridad que se me otorga de la Constitución y las Leyes de este Estado, por medio de la presente designo a:

# OZZIE URENA

Como  
NOTARIO PÚBLICO

Desde el 01 de Octubre 2011 hasta el 30 de septiembre 2015 y en nombre de las personas del Estado de la Florida para tener, mantener y ejercer dicha oficina y todos los poderes y responsabilidades que le atañen y recibir los privilegios y emolumentos derivados de acuerdo a la Ley.

Por el presente testimonio, ordeno que se le seacolocado el gran sello del Estado, Tallahassee, Florida.

(Firma Ilegible)  
Gobernador/Secretario de Estado

(Firma Ilegible)

Número de Comisión  
EE 118613





# STATE OF FLORIDA

Executive Department

I, Rick Scott, Governor of Florida, by virtue of the authority vested in me by the Constitution and Laws of this State do hereby commission

**Ozzie Urena**

to be

**NOTARY PUBLIC**

in and for the State of Florida

from October 1, 2011 through September 30, 2015 and in the Name of the People of the State of Florida to have, hold and exercise the said office and all the powers and responsibilities appertaining thereto, and to receive the privileges and emoluments thereof in accordance with the law.

In Testimony Whereof, I do hereunto set my hand and cause to be affixed the Great Seal of the State Tallahassee, Florida.

Governor

Secretary of State

NINAE

NOTARY ID NO

723279

ENA

COMMISSION NO.

EE 118613

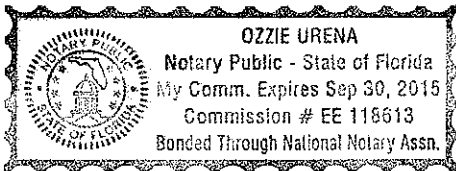
**ESTADO DE LA FLORIDA**

**CONDADO DE BROWARD**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 04 de Noviembre del 2013, por **RICK VALDES**, para la CERTIFICACION Y LEGALIZACION DE LOS MISMOS: DEPARTAMENTO DE SALUD Y SERVICIOS HUMANOS.

The foregoing instrument was acknowledged before me this 04 day of November 2013, By **RICK VALDES**

Los siguientes documentos fueron presentados ante mí el día 04 de Noviembre del 2013, por **RICK VALDES**.



(SELLO)

  
FIRMA DEL NOTARIO



DEPARTMENT OF HEALTH & HUMAN SERVICES

Public Health Service

NIOSH Reference: TN-12080  
Mfr. Reference: WIL01-08

Centers for Disease Control  
and Prevention (CDC)  
National Institute for Occupational  
Safety and Health - ALOSH  
1095 Willowdale Road  
Morgantown, WV 26505-2888

Phone: (304) 285-5907  
Fax: (304) 285-6030  
November 13, 2001



Mr. Brian Gallus  
Daloz Safety  
205 Washington Street  
Reading, Pennsylvania 19603-0622

Dear Mr. Gallus:

The National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) has reviewed your request dated July 20, 2001. This request was for approval of the N1125-OV S (small), N1125-OV M/L (medium/large), and N1125-OV XL (extra large) valved N95 filtering facepiece respirators which have an organic vapor nuisance carbon layer that is not evaluated by NIOSH. The respirators are identical with the only exception being the size.

This request is granted. Approval is granted for English language only on all documentation. It is the manufacturer's responsibility to correctly translate materials desired in languages other than English. Approval number TC-84A-3745 has been assigned. This respirator is approved for protection at an N95 particulate efficiency level.

The diskette enclosed with this letter contains the final respirator approval label. The abbreviated label submitted with the application is accepted as submitted. The cautions and limitations which apply to this approval are on the enclosed approval label. Only those assemblies where approval numbers are assigned apply to this approval action. Production approval labels cannot include information on unapproved configurations.

The approved assembly consists of the parts as listed on the approval labels plus the assembly matrix. Parts are to be marked with the numbers indicated on the approval label in a legible and permanent manner (marking cannot be removed without evidence of its previous presence).

This certificate of approval is not an endorsement of the respirator by NIOSH, and such endorsement shall not be stated or implied in advertisements or other publicity. However, you may publicize the fact that this respirator has met the requirements of Title 42, Code of Federal Regulations, Part 84.



Page 2 - Mr. Brian Gallus - TN-12080

No changes may be made to any respirators and accompanying documentation without prior written approval of NIOSH. Requests for changes must be submitted to NIOSH and a modification of this approval must be granted before changes are made.

Sincerely yours,



For Richard W. Metzler  
Acting Director  
National Personal Protective Technology Laboratory

Enclosure



# APOSTILLE

(Convention de la Haye du 5 octobre 1961)

1. Country: United States of America

This public document

2. has been signed by       GREGORY A. BRUSH
3. acting in the capacity of   Clerk of Court of Common Pleas
4. bears the seal/stamp of   Court of Common Pleas, Montgomery County

## CERTIFIED

5. at Columbus, Ohio

6.    October 18, 2013

7. by the Secretary of State of Ohio.

8. No. A083131

9. Seal/Stamp:

10. Signature:



A handwritten signature in black ink that reads "Jon Husted".

Jon Husted  
Secretary of State of Ohio

STATE OF OHIO  
County of Montgomery

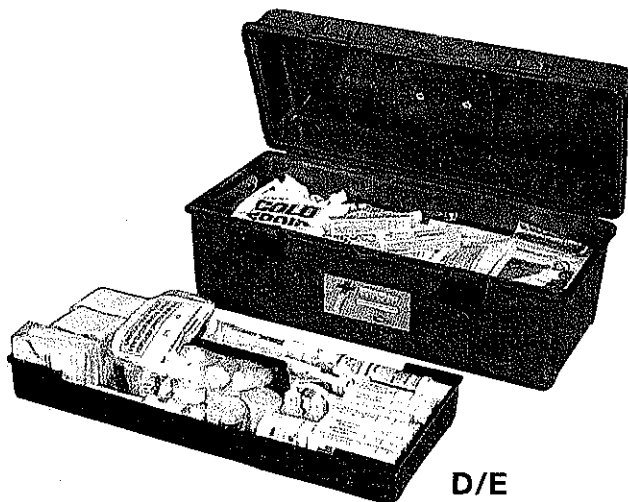
} SS

I, GREGORY A BRUSH, Clerk of the Common Pleas Court in and for said County, which is a court of Record, having a seal, do hereby certify that **CASSANDRA D STURGIS** whose name is subscribed to the certificate or proof of acknowledgment of the annexed instrument, and therein witten, was at the time of so taking such proof of acknowledgment a NOTARY PUBLIC in a for said County, duly commissioned and qualified and duly authorized to take the same, and to take and certify the proof and acknowlegment of deeds by the laws of the State; and further, that I am acquainted with his handwriting, and verily believe that the signature to the said certificate of proof of acknowledgment is genuine. I further certify that said instrument is executed and acknowledged according to the laws of the State of Ohio. The impression of the Notary's seal not required to be filed in my office.

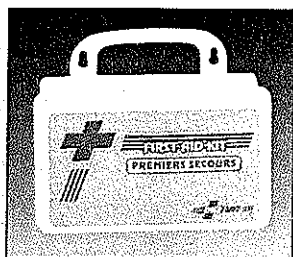
*In Testimony Whereof*, I have hereunto set my hand and affixed the seal of said Court in the City of Dayton, this date 10/18/2013.

 , Clerk.

### Sport / Paramedic and Trauma Emergency Kits



D/E



A/B



C/F

#### Bulk Sport/Paramedic First Aid Kits

**(A) FASPB10/1**

Sport team kit 1, plastic, 10 unit box

**(B) FASPB10/2**

Sport team kit 2, plastic, 10 unit box

**(C) FASPPM6000**

Sport paramedic kit 6000, padded bag 19" x 10" x 12 1/2"

**(D) FASPTB100**

Sport paramedic kit 100, plastic tackle box 22" x 9 1/4" x 9"

#### Bulk Trauma First Aid Kits

**(E) FAK15P**

Trauma kit 22100, plastic tackle box 22" x 9 1/4" x 9"

**(F) FAK155000**

Trauma kit, padded bag 19" x 10" x 12 1/2"

Contents	A	B	C/D	E/F
First Aid Manual	1	--	1	--
Instrument kit 1	1	1	--	--
Tweezers	--	--	1	1
Scissors	--	--	1	1
Adhesive tape 1/2" x 5 yds	1	1	--	--
Adhesive tape 1" x 5 yds	--	--	1	1
Adhesive tape 2" x 5 yds	--	--	1	1
Gauze pad 3" X 3" sterile	3	6	--	--
Gauze pad 4" X 4" sterile	--	--	10	10
Plastic adhesive strips 3/4" X 3" sterile	50	25	--	--
Fabric adhesive strips 7/8" x 3" sterile	--	--	100	--
Eye pad oval sterile	--	--	--	5
Triangular bandage	1	1	2	2
Alcohol sachets	--	--	10	20
Benzalkonium sachets	5	--	10	--
Pressure bandage 4" sterile	1	--	--	--
Pressure bandage 6" sterile	--	--	2	4
Elastic pres. bandage 6" sterile	--	--	1	--
Elastic bandage 2" x 5 yds	1	1	2	--
Elastic bandage 3" x 5 yds	--	1	2	2
Gauze bandage 3" x 5 yds	--	--	2	2
Gauze bandage 2" x 10 yds	--	1	--	--
Gauze bandage 4" x 10 yds	--	1	--	--
Conform gauze bandage 3" x 5 yds	--	--	1	1
Conform gauze bandage 6" x 5 yds	--	--	1	1
Antiseptic 50 ml	--	1	--	--
Antiseptic Providine 500ml	--	--	1	--
Finger splints	2	--	--	--
Metal wire splint 35/8" x 24"	--	--	1	--
Splint padding	--	--	1	--
Inflatable splint full leg	--	--	--	1
Inflatable splint full arm	--	--	--	1
Arm wrist band long	--	--	2	2
Foam cervical collar	--	--	--	1
Oral screw	--	--	--	1
Ring cutter	--	--	--	1
Airway kit C/W (6) Airways (00 - 4)	--	--	--	1
Disposable umbilical cord clamps	--	--	--	2
Snake bite kit	--	--	--	1
Tongue depressors	--	--	12	12
Mask with one way valve & O2 inlet	--	--	1	--
Eye wash 15 ml sterile	--	--	2	2
Eye dressing kit	1	--	1	--
Multi Trauma dressing 10" x 30" sterile	--	--	2	2
Emergency rescue blanket	--	--	1	1
Disposable face mask	--	--	2	--
Ammonia inhalants, sterile	--	--	10	10
Thermometer oral	--	--	1	1
Thermometer rectal	--	--	--	1
Moist towelettes	--	--	10	--
Penlite w/ batteries	--	--	1	1
Spray bandage	--	--	1	--
Saline solution - 1 liter for IRR sterile	--	--	1	1
Instant cold compress	1	1	6	6
Burn sheet sterile 60" x 96"	--	--	1	1
Disposable gloves (1 pair)	--	--	6	--
Safety goggles (1 pair)	--	--	1	--
Disposable apron	--	--	1	--
Arkon antibiotic ointment	1	--	2	--
Blood stop 25 ml	--	--	1	--
Stethoscope - Double head	--	--	--	1
Sphygmomanometer std. aneroid	--	--	--	1

# BULK FIRST AID KITS

## NORTH BULK FIRST AID KITS



Kits contain economic bulk supplies that can be readily accessed when needed. They are ideal for manufacturing settings where a wide variety of first aid items are required. All kits are waterproof and are available in plastic or metal. All North bulk kits are ANSI Z308.1-2003 compliant.



Metal Bulk First Aid Kits

Part #	Description
<b>Metal Bulk First Aid Kits</b>	
019701-0001L	10 person bulk first aid kit
019703-0002L	25 person bulk first aid kit
019705-0003L	50 person bulk first aid kit
019707-0004L	75 person bulk first aid kit

Part #	Description
<b>Plastic Bulk First Aid Kits</b>	
019700-0001L	10 person bulk first aid kit
019702-0002L	25 person bulk first aid kit
019704-0003L	50 person bulk first aid kit
019706-0004L	75 person bulk first aid kit



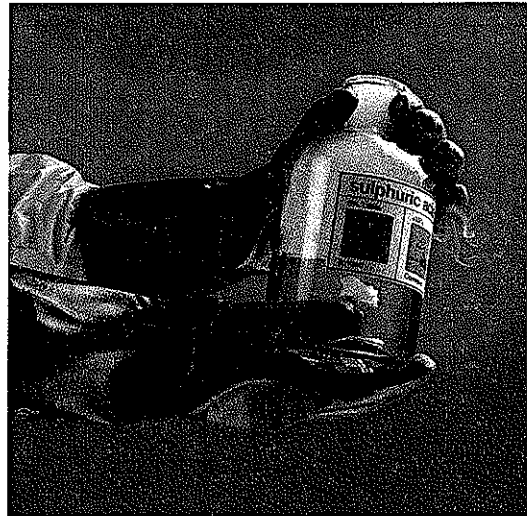
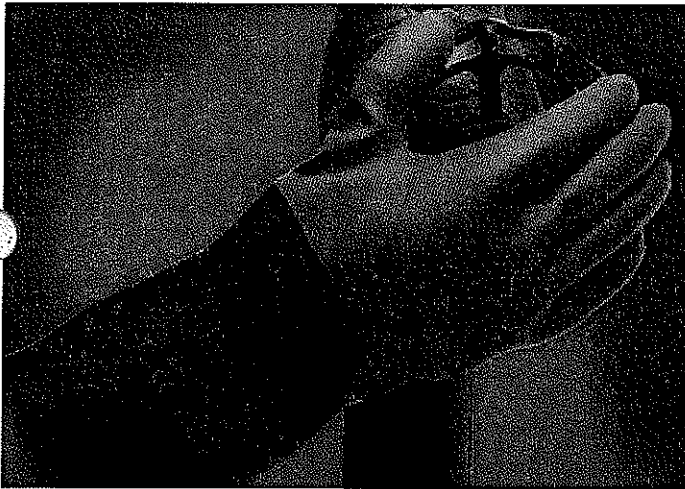
Plastic Bulk First Aid Kits

Refill Item #	Description	10 Person	25 Person	50 Person	75 Person
032072	Adhesive bandage, 1" x 3", plastic	16	32	100	100
020855	Adhesive bandage, fingertip, cloth	1	3	4	8
020020	Adhesive bandage, knuckle, cloth	-	2	3	6
020915	Adhesive bandage, extra large, plastic	1	1	2	3
020445	Adhesive tape, 1/2" x 2-1/2 yd.	2	2	2	3
021645M	Antiseptic wipes, BZK	6	6	12	12
045028	Conforming bandage, 2" x 6 yd., non-sterile	1	2	3	4
045029	Conforming bandage, 3" x 6 yd., non-sterile	1	1	2	2
121090	CPR Filtershield™	-	1	1	1
041960	Elastic bandage, 2"	-	-	1	1
126040F	Eye-Lert®, 1 oz. eyewash	-	1	1	2
031400	Eye pad, sterile	-	1	2	3
020135	First aid/burn cream with aloe	6	6	12	12
045027	First aid guide	1	1	1	1
031570	Forceps, pointed, plastic	1	1	1	1
020667	Instant Cold Pak	1	1	2	2
020555	Pain-A-Rest®, non-aspirin	3	3	6	6
-	Poison control directory	1	1	1	1
752577	Scissors, angled, red handle	1	1	1	1
020126	Antibiotic ointment pouch	6	6	12	12
041975	Sterile gauze pads, 2" x 2"	4	4	10	10
032016	Sterile gauze pads, 3" x 3"	1	1	2	10
021202P	Sting relief wipes	6	6	12	12
029990	Medical gloves, synthetic, (pair)	4	4	4	10
154850	Trauma pad, 5" x 9", sterile	1	1	1	1
045009	Triangular bandage, non-sterile	1	1	1	1

CPR Filtershield™ is a trademark of Medical Devices International.



REF. #	MATERIAL DEL RECUBRIMIENTO	MATERIAL DEL FORRO	DISEÑO DE AGARRE	ESTILOS DE PUÑOS	COLOR	AQL	TAMAÑO EN	LONGITUD MM	EMBALAJE
08-352	Neopreno	Algodón indesmallable	Acabado rugoso	Guantelete	Verde	1.0	8, 9, 10	300	12 pairs in a bag, 6 bags in a carton
08-354	Neopreno	Algodón indesmallable	Acabado rugoso	Guantelete	Verde	1.0	8, 9, 10	350	12 pairs in a bag, 6 bags in a carton



## Forro de punto indesmallable recubierto de neopreno

INDUSTRIAS PRIMARIAS

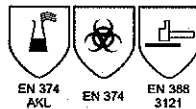


APLICACIONES IDEALES

- Limpieza
- Análisis de laboratorios
- Refinería - Petróleo
- Petroquímica
- Productos químicos especiales

## DESCRIPCIÓN

- Totalmente impermeable. Soporte de punto muy suave y sin costuras en la superficie de contacto. Muy confortable, contacto suave con la mano, absorbe la transpiración y evita la irritación de la piel.
- Agarre firme de objetos mojados. Trabajo más seguro y por tanto mayor productividad.
- Excepcional flexibilidad. Manipulación más confortable, menos fatiga en las manos, es más fácil ponerse y quitarse el guante.
- Revestimiento de neopreno. Protección eficaz contra numerosos productos químicos.



CATEGORÍA III

Fecha de impresión: 24-08-2013

**Ansell Healthcare Europe N.V. (European Head Office)**

Riverside Business Park, Block J

Boulevard International 55, 1070 Brussels, Belgium

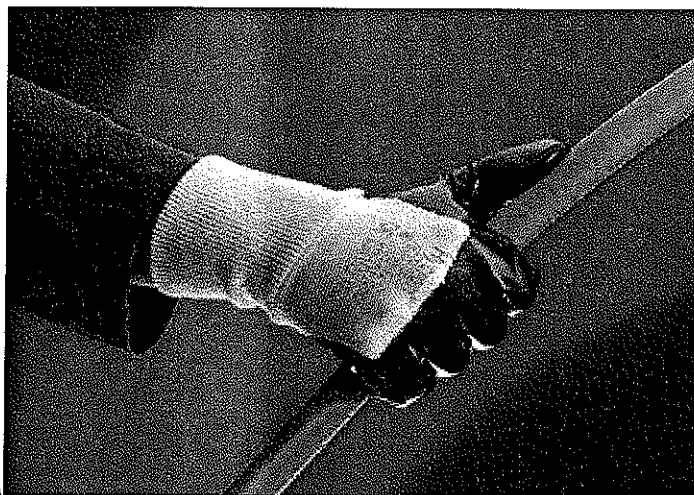
Tel. +32 (0) 2 528 74 00 • Fax +32 (0) 2 528 74 01 • Fax Customer Service +32 (0) 2 528 74 03

http://www.ansell.eu • E-mail info@ansell.eu

# Ansell



REF. #	COMPOSICIÓN	MATERIAL DEL FORRO	MATERIAL DEL RECUBRIMIENTO	ESTILO/PATRÓN DEL RECUBRIMIENTO	ESTILOS DE PUÑOS	COLOR	TAMAÑO EN	LONGITUD MM	EMBALAJE
27-600	Cortados y cosidos	Algodón tejido	Nitrilo	Parcialmente recubiertos	Puño de punto	Azul	8, 9, 10, 11	240 - 270	12 pares por bolsa, 12 bolsas por caja
27-602	Cortados y cosidos	Algodón tejido	Nitrilo	Todo recubierto	Puño de punto	Azul	8, 9, 10	245 - 265	12 pares por bolsa, 12 bolsas por caja
27-607	Cortados y cosidos	Algodón tejido	Nitrilo	Parcialmente recubiertos	Puño de seguridad	Azul	8, 9, 10, 11	240 - 270	12 pares por bolsa, 12 bolsas por caja
27-805	Cortados y cosidos	Algodón tejido	Nitrilo	Todo recubierto	Puño de seguridad	Azul	9, 10, 11	240 - 270	12 pares por bolsa, 12 bolsas por caja
27-810	Cortados y cosidos	Algodón tejido	Nitrilo	Todo recubierto	Puño de seguridad largo	Azul	10	320	12 pares por bolsa, 12 bolsas por caja



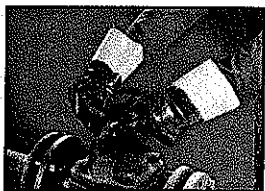
## Recubrimiento de nitrilo sobre forro de punto de jersey

INDUSTRIAS PRIMARIAS



APLICACIONES IDEALES

- Materiales de construcción, hormigón, ladrillos y tejas
- Madera bruta, paneles y madera contrachapada
- Fundición de hierro y moldes
- Moldes para plástico (fríos)
- Barras de acero, chapas, latas y otros objetos metálicos
- Cables gruesos
- Limpieza de espacios públicos y recogida de residuos



## DESCRIPCIÓN

- Un guante robusto para actividades pesadas: tres veces más duradero que los guantes de piel más resistentes.
- Fórmula de nitrilo exclusiva de Ansell. Excepcional resistencia a objetos cortantes y abrasivos.
- Más resistente y más flexible que el PVC. Muy resistente a la penetración de grasa o aceite. No se deteriora como el cuero o el algodón.
- Fabricado sin siliconas. Garantía de limpieza para metalurgia y automoción.
- Gama muy completa de estilos, longitudes y tamaños. Siempre encontrará la combinación ideal de características para cada aplicación.

## NOTAS

- Antiestático según EN1149



EN 388  
4221

CATEGORÍA II

# HOJA TECNICA DE DATOS

**SALISBURY**

by Honeywell

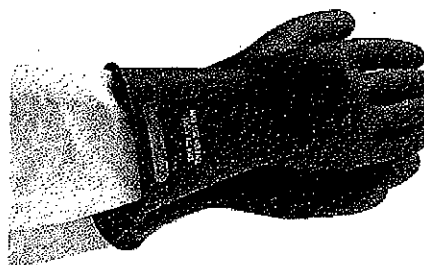
## GUANTES DE CAUCHO DIELECTRICOS SALISBURY

*Manufacturados para brindar la mejor protección, gran comodidad y larga vida útil*

Los guantes aislantes de caucho están considerados entre los artículos de protección personal más importantes para los operarios electricistas.

Los guantes aislantes de caucho de Salisbury, con su elevada resistencia dieléctrica y física, gran flexibilidad y larga duración, han ganado su bien merecido prestigio gracias a su excelente desempeño, cumpliendo y aún superando los requisitos de las especificaciones ASTM D120 actualmente en vigencia.

Los guantes se ensayan eléctricamente y están certificados según las normas y especificaciones ASTM D120-90/IEC 903.



SKU	Clase	Longitud del Guante en pulgadas (mm)	Color Interior	Color Exterior
E014B	0	14	Negro	Negro

**SALISBURY**

by Honeywell

# HOJA TECNICA DE DATOS

**SALISBURY**

by Honeywell

## GUANTES DE CAUCHO DIELECTRICOS SALISBURY

*Manufacturados para brindar la mejor protección, gran comodidad y larga vida útil*

Los guantes aislantes de caucho están considerados entre los artículos de protección personal más importantes para los operarios electricistas.

Los guantes aislantes de caucho de Salisbury, con su elevada resistencia dieléctrica y física, gran flexibilidad y larga duración, han ganado su bien merecido prestigio gracias a su excelente desempeño, cumpliendo y aún superando los requisitos de las especificaciones ASTM D120 actualmente en vigencia.

Los guantes se ensayan eléctricamente y están certificados según las normas y especificaciones ASTM D120-90/IEC 903.



SKU	Clase	Longitud del Guante en pulgadas (mm)	Color Interior	Color Exterior
E214YB	2	14	Amarillo	Negro
E216YB	2	16	Amarillo	Negro
E416YB	4	16	Amarillo	Negro

**SALISBURY**

by Honeywell

# HOJA TECNICA DE DATOS

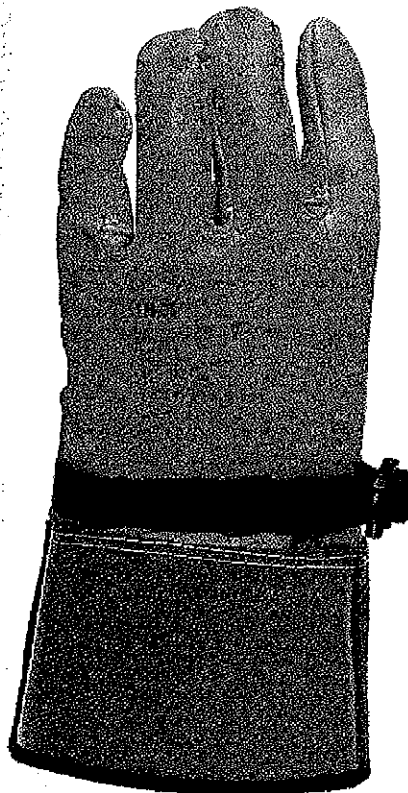
**SALISBURY**

by Honeywell

## GUANTES PROTECTORES DE CUERO SALISBURY

Se deben usar siempre sobre los Guantes Aislantes de Caucho para protegerlos mecánicamente de cortes, pinchazos y de la abrasión mecánica. Todos los protectores Salisbury están apretadamente cosidos siguiendo las curvas de la mano para asegurar un perfecto calce sobre los Guantes de Caucho. Son de corte americano, hechos de cuero de alto grado, y sus costuras están realizadas con grueso hilo de nylon.

Hechos en cuero flor vacuno o cabritilla, estos protectores son confortables y brindan una excelente protección. Vienen provistos de cinta de cierre con hebilla plástica y sus fuertes costuras están realizadas con hilo de poliéster. Los puños, de estilo guantelete, son de cuero del lado de la palma y de vinilo naranja del dorso de la mano. Se producen con una longitud de 12 pulgadas.



**SALISBURY**

by Honeywell



Hoja de Datos  
48-600 Desechables de Latex

### NOMECLATURA DE PRODUCTO

Código de Fabricación: 48-600  
Descripción de Fabricación: Guantes Desechables de Latex

### DESCRIPCION DE PRODUCT

Producto: Desechable  
Estilo: Ambidiestro / Ligeramente Empolvado  
Composición: Latex  
Tallas Disponibles: S, M, L & XL  
Empaque: Dispensadores de 100 unidades (50 Pares)

### CARACTERISTICAS TECNICAS

Superficie Residual No mas de 10 mg por dm<sup>2</sup>.  
Nivel de Proteina: No mas de 200 µg  
Barrera de Defecto @ GI AQL1.5  
Hecho en 100% Latex

### INFORMACION GENERAL

Vida Util: Cinco (5) años en un ambiente fresco,  
Sin exposición directa al sol y/o calores excesivos

### VALORES DE CUMPLIMIENTO

*Espesor @ Palma	ASTM D 3578
*Fuerza Tensil	ASTM D 3578
*Elongación (Ruptura)	ASTM D 3578
*500% (Mpa)	ASTM D 3578
*Perforación	EN455, Part 2

Revisado por: Tom Warren      Fecha: 11/20/2011  
Revision # 2

MicroMed® is a registered trademark of Vanguard

**VANGARD**

# Hoja Técnica de Datos



Referencia: Guante de Camaza Doble Palma Reforzado SKU# GLO-0033DP /



➤ **TIPO DE CUERO**

Camaza Vacuna de primera calidad (Premium).

➤ **PESO**

Numero de Parte	DPXX3370RB
Peso	3 ½ oz

➤ **CONSTRUCCION**

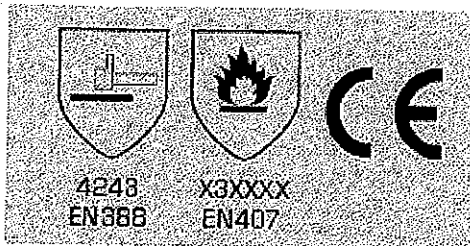
Material de cuero, Tipo Carnaza, vacuno de alta calidad, selecto (Premium) con un peso de 3-1/2-onzas y espesor de 1.4mm, reforzado en palmas y todos los dedos. forrado internamente para mayor comodidad, dorso de la palma en algodón para tareas pesadas, refuerzo total en la palma, pulgar tipo ala, y puño de seguridad de 2 1/2".

➤ **APLICACIONES**

Tareas pesadas, manipulación de objetos punzocortantes, cables de acero, construcción e industria en general

➤ **CERTIFICACION**

Certificado por la laboratorio independiente bajo la norma EN 388 RATING (4243)

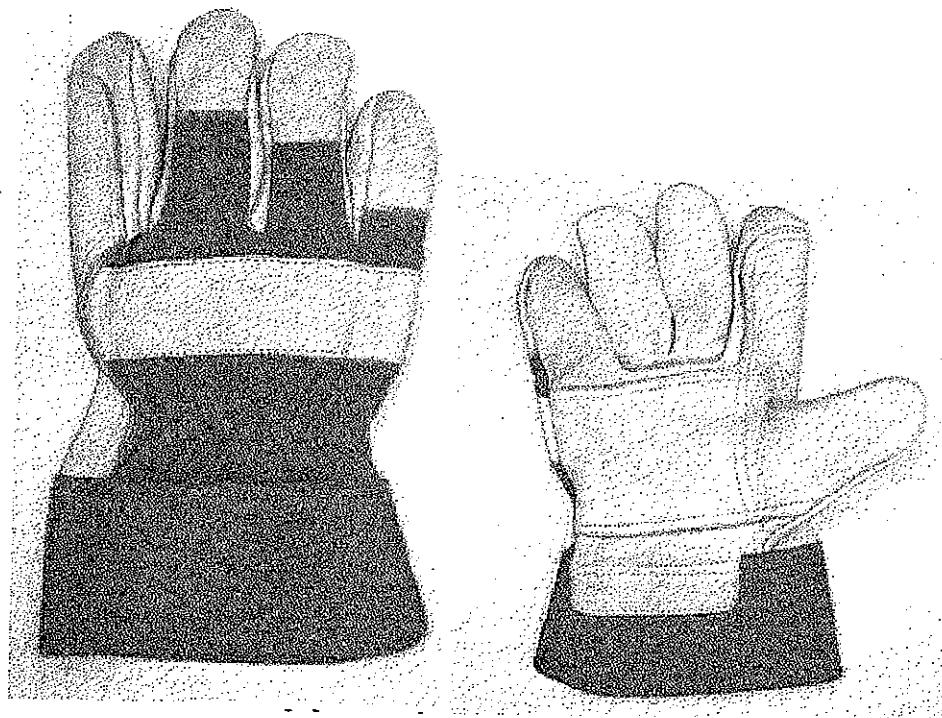




# Hoja Técnica de Datos



Referencia: Guante de Piel Doble Palma Reforzado SKU# PPE-GLO-0014/



➤ **TIPO DE CUERO**

Piel Vacuno de primera calidad (Premium).

➤ **PESO**

Numero de Parte	PPE-GLO-0014
Peso	3 1/2 oz

➤ **CONSTRUCCION**

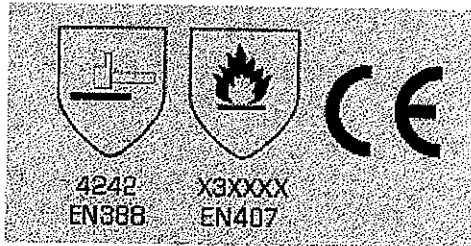
Material de cuero, Tipo Piel Lisa, vacuno de alta calidad, selecto (Premium) con un peso de 3-1/2-onzas y espesor de 1.4mm, reforzado en palmas y dedo indice. forrado internamente para mayor comodidad, dorso de la palma en algodón para tareas pesadas, refuerzo total en la palma, pulgar tipo ala, y puño de seguridad de 2 1/2".

➤ **APLICACIONES**

Tareas pesadas, manipulación de objetos punzocortantes, cables de acero, construcción e industria en general

➤ **CERTIFICACION**

Certificado por la laboratorio independiente bajo la norma EN 388 RATING (4242)





## Hoja Técnica de Datos



Asunto: Guantes de Soldador Series WELDPRO G1020



### **I. Aplicaciones:**

Para tareas de soldadura pesada, adicionalmente tareas de tipo general donde se requiera protección contra el calor, flama o anti-chispas.

## II. Construcción:

Palma del Guante:	Camaza Selecta	Parte Dorsal:	Una pieza del mismo material que la palma
Peso:	N/A		
Forración Interna	Liner tratado retardante a la flama	Puño o terminación:	N/A
Cocido::	Doble	Hilo:	Kevlar
Color:	Dorado/Chocolate	Pulgar:	Tipo Ala
Empaque:	Por docena	Hecho en:	China
Logo / Color:	WELDPRO		

## III. Diseño y Materiales de Construcción:

Cuero vacuno, tipo Camaza, con refuerzo en el dedo pulgar, parte interna en material retardante a la flama de 4mm de espesor.

Estilos	Descripción/Longitud	Tallas Disponibles
G-1020/14+Talla	WELDPRO Longitud de 14"	S (7) - M (7) - L (9) - XL (10)
G-1020/16+Talla	WELDPRO Longitud de 16"	S (7) - M (7) - L (9) - XL (10)
G-1020/18+Talla	WELDPRO Longitud de 18"	S (7) - M (7) - L (9) - XL (10)

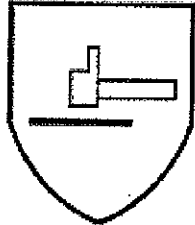
## IV. Pruebas de Laboratorio

Reportes de un laboratorio independiente son realizados a cada lote para verificación de cumplimiento bajo las normas, EN388-2003 , EN407-2004

## V. Certificaciones

Certificado Tipo EC realizado por "SATRA Technology Centre (I.D.0321), en el Reino Unido.

EN 388 : 2003



4143

Protección Contra Riesgos Mecánicos

- 4: Resistencia a la Abrasión
- 1: Resistencia al Corte
- 4: Resistencia al desgarro
- 3: Resistencia al Pinchazo

EN 407 : 2004



413x4x

EN 12477A

Protección Contra Riesgos Mecánicos

- 4: Comportamiento ante el calor (Flamabilidad)
- 1: Comportamiento al contacto con el calor
- 3: Conducción del Calor
- x: Reflexión del Calor
- 4: Salpicaduras de Metal Fundido
- x: Grandes salpicaduras de metal fundido

\*DuPont™ y KEVLAR® son marcas registradas de E.I. DuPont de Nemours

**Hoja Tecnica de Datos** Chalecos Reflectivo Ref. TV55RS/2AS



**Descripción**

Chaleco de protección vial color naranja, con cintas reflectivas de 2" (5cm).

**Diseño**

100% Poliéster, tejido abierto y perforado, para mayor ventilación, con cintas reflectivas verticalmente en la parte trasera y fronta.

## **Materiales**

---

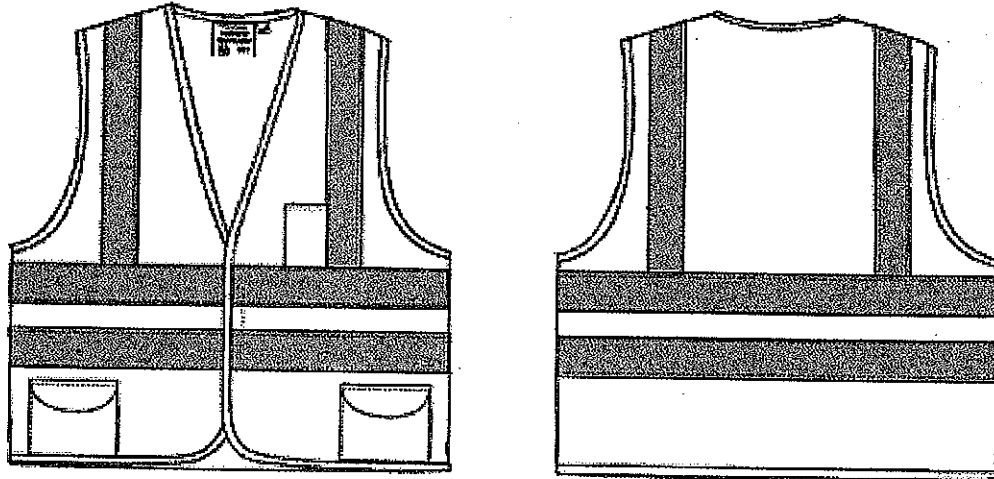
Material	100% Poliéster.
Tela:	120g/m <sup>2</sup> 100% Poliéster.
Cinta Reflectiva	(5 cm /2pulg)
Color	Tela (Naranja) Cinta Reflectiva (Amarilla)
Empaque	12 unidades por caja

## **Normas de Cumplimiento**

---

Cumple con el Manual de Transito del Ministerio de Obras Publicas (MOP)

**Hoja Técnica de Datos** Chalecos Reflectivo Norma ANSI CLASE 2 Nivel 2



**Descripción**

Chalecos Reflectivos Serie ANSI Clase 2 Nivel 2 ANSI/ISEA 107-2010 para aplicaciones de alto trafico.

**Modelos**

- TVAN-GR/2 - chaleco Verde Limon/Cintas Reflectivas Grises 2"
- TVAN-OR/2 - chaleco Naranja/Cintas Reflectivas Grises 2"

**Construcción**

Tela de Alta Visibilidad en poliéster, con cintas reflectivas de 5cm de alta visibilidad verticalmente aplicadas en la parte frontal y trasera. También posee dos tiras de cintas reflectivas haciendo un círculo de 360° horizontalmente.

**Cumplimiento**

ANSI/ISEA 107-2010



## Hojas Técnica de Datos

**VANGARD**  
SAFETY EQUIPMENT

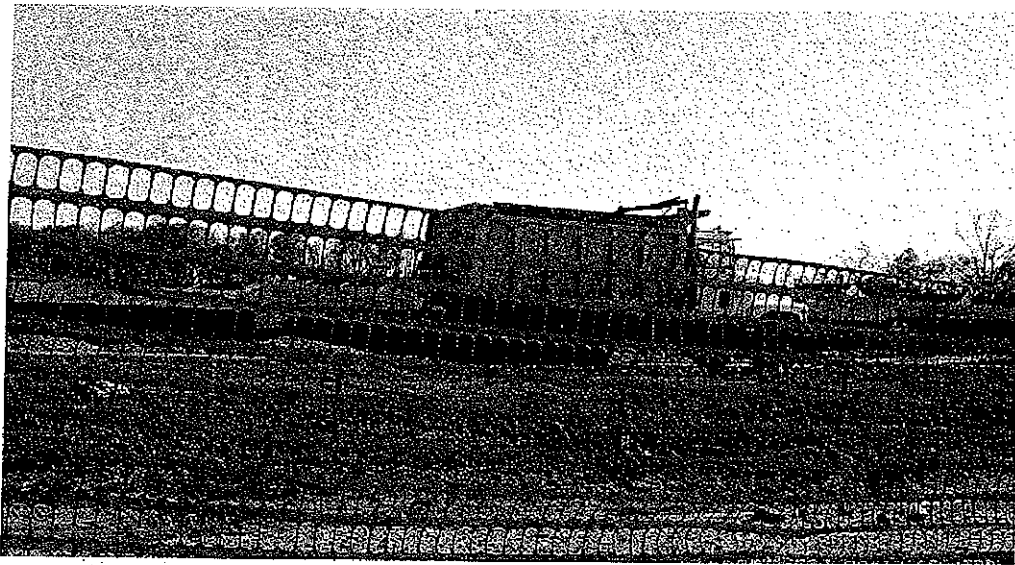
**Asunto: Redecillas Desechables para la Cabeza Series DB**



- Hechas en Polipropileno
- Disponibles en tamaños de 19, 21, 24, 28, and 32 pulgadas
- Empaques de 100 unidades.
- Disponibles en color celeste, blanco y verde

## Hoja Tecnica de Datos

Malla de Señalización Series SF101R v SF150R



### **Descripción**

Malla de Señalización para delimitar areas de trabajo, fabricante en color naranja fluorescente para una excelente visibilidad, se puede colocar facilmente con nuestros delineadores.

### **Material y Construcción**

Poliétileno de alta densidad, con protección solar UV.

## **Dimensiones**

---

Modelo SF101	1.20 mts de alto x 30.47 mts de largo
Modelo SF150	1.00 mt de alto x 50 mt. de largo Altura
Color	Naranja

## Hoja Tecnica de Datos

Malla de Señalización Series SF101R y SF150R



### **Descripción**

Malla de Señalización para delimitar areas de trabajo, fabricante en color naranja fluorescente para una excelente visibilidad, se puede colocar facilmente con nuestros delineadores.

### **Material y Construcción**

Polietileno de alta densidad, con protección solar UV.

**Hoja Tecnica de Datos** Delineador Vial tubular con cintas Reflectivas Series DX101



Delineador con doble cinta reflectiva

**Descripción**

Delineador de tráfico vehicular base color negro, El cuerpo del delineador está equipado con 2 cintas reflectivas grado Alta Intensidad. La base del delineador es totalmente plana para un mejor almacenamiento.

**Material y Construcción**

Polietileno de alta densidad, con inyección para la columna y punta. Polietileno de alta densidad soplado para la base, con protección solar UV.

## **Dimensiones**

---

Altura total	1.06 mt.
Base Cónica	Diámetro 39 cm Altura 27cm
Cinta Reflectiva	(5")
Color	Cuerpo de Delineador (Naranja) Cinta Reflectiva (Blanca)
Peso	7.0 Kg (Base)

## **Normas de Cumplimiento**

---

Cumple con el Manual de Transito del Ministerio de Obras Publicas (MOP)



## Hoja Técnica de Datos



Asunto: Capotes de PVC/Poliéster de 1 Pieza Series CA35/1



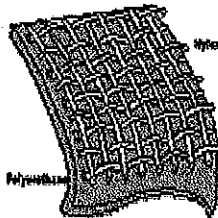
### DESCRIPCION

Ideal para aplicación con riesgo de abrasión, aplicaciones de limpieza ambiental, plantas de concreto, plantas alimenticias o cualquier otra aplicación en donde se requiera protección de las inclemencias del tiempo.

- Excelente resistencia al desgarró y la abrasión
- Resistencia excepcional a los aceites industriales, algunos ácidos y productos químicos

### MATERIALES

- PVC/POLIESTER
- Espesor de .35 mm



### DISEÑO Y TALLAS DISPONIBLES

- Chaqueta largo tipo bata de un máximo de longitud de 49".
- Tallas del Small al 3Xlarge.



## Hoja Técnica de Datos

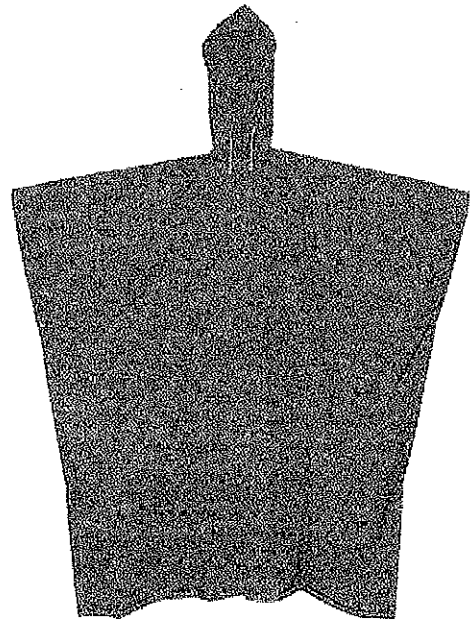


Asunto: Capotes de PVC/Poliéster Tipo Poncho Series C347

### DESCRIPCION

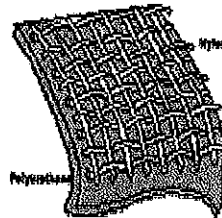
Ideal para aplicación con riesgo de abrasión, aplicaciones de limpieza ambiental, plantas de concreto, plantas alimenticias o cualquier otra aplicación en donde se requiera protección de las inclemencias del tiempo.

- Excelente resistencia al desgarro y la abrasión
- Resistencia excepcional a los aceites industriales, algunos ácidos y productos químicos



### MATERIALES

- PVC/POLIESTER
- Espesor de .35 mm



### DISEÑO Y TALLAS DISPONIBLES

- Tipo Poncho
- Talla Única.

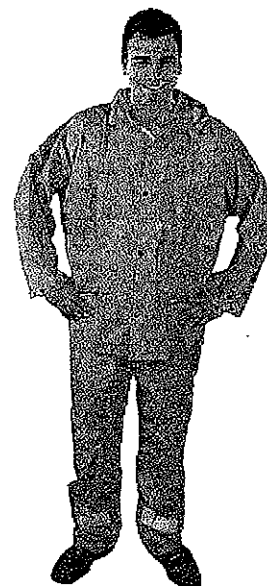




## Hoja Técnica de Datos



Asunto: Capotes de PVC/Poliéster con cinta Reflectiva Series 1820



### DESCRIPCION

Ideal para aplicación con riesgo de abrasión, aplicaciones de limpieza ambiental, plantas de concreto, plantas alimenticias o cualquier otra aplicación en donde se requiera protección de las inclemencias del tiempo.

- Excelente resistencia al desgarro y la abrasión
- Resistencia excepcional a los aceites industriales, algunos ácidos y productos químicos

### MATERIALES

- PVC/POLIESTER
- Espesor de .35 mm
- Cinta Reflectiva



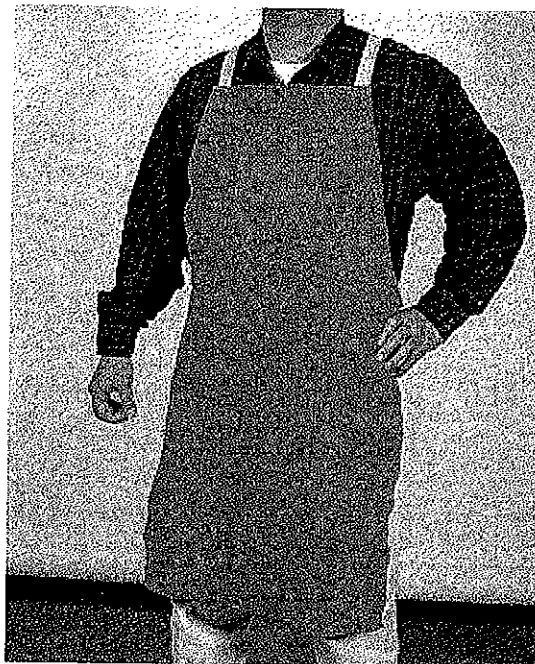
### DISEÑO Y TALLAS DISPONIBLES

- Tipo 3 Piezas (Chaqueta, Pantalón tipo mameluco y capucha removible)
- Tallas del Small al 3Xlarge.

## Hoja Técnica de Datos



Producto: Delantal de cuero de Soldador. BD-36



### > **Aplicación Industrial**

Fabricado en carnaza selecta, esta diseñado para brindar confort, durabilidad, protección y eficiencia al usuario. Para cualquier tipo de aplicación de soldadura.

### > **Construcción**

Hecho en cuero selecto de carnaza, resistente al calor y a la abrasión, con un peso aproximado de 3 a 4 Oz/sq. In.

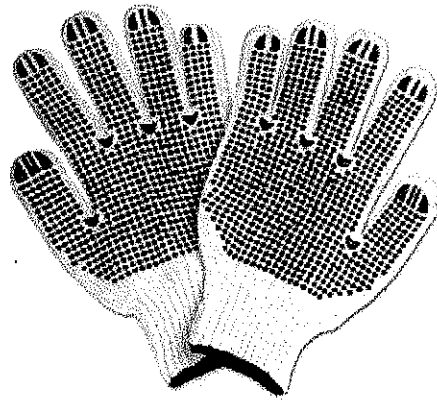
### > **Longitud**

91 cm de Longitud.

## Technical Data Sheet



**Subject: Cotton/Polyester PVC Dotted Glove**



> **GLOVE**

Reversible string knit poly-cotton glove with PVC dots on both sides.

**Color White**

> **MATERIAL**

Bleached, 50 % Cotton 50 % Polyester. Black PVC Dots. 7 gauge.

> **DESCRIPTION**

General purpose handling gloves. Reversible string knit poly-cotton glove with black PVC dots on both sides. Knit wrist to prevent ingress of foreign matters. Not recommended for use in liquids.

> **SIZES**

10 XLarge (Men)  
7 Large (Ladies)

> **DIMENSIONS**

Measurements	Inches
A. Overall length, tip of second finger to top edge of cuff	10-3/4
B. Length of knit wrist, wrist seam to top edge of cuff	3
C. Width across palm, at thumb crotch	6
D. Width of knit wrist cuff at opening	3

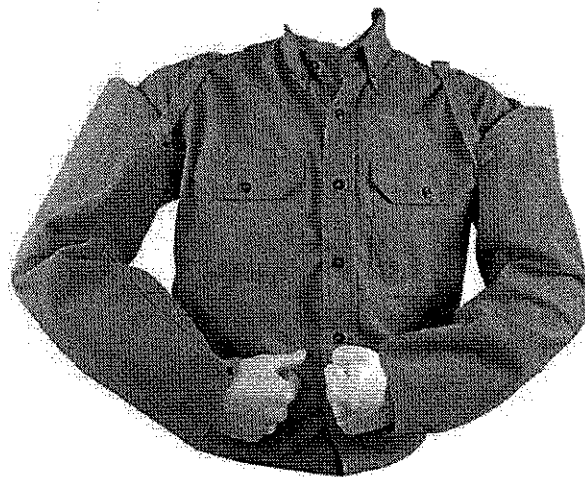
Case Pack :	Master Case Pack is 25DZ
Weight:	Aprox. 2.55 lbs. Per DZ
Case Weight:	Aprox. 51.00 lbs. Per case
Case Dimensions:	59X26X55CM
Made In:	China

*\*Case Dimensions are subject to change without notice*

# Technical Data Sheet



**Subject: Welder's Leather Sleeve Ref. BM23**



## ➤ **Industry Applications**

Manufactured from selected quality chrome tanned leather and are designed for user comfort, durability, protection and efficiency. For any welding jobs, light or heavy

## ➤ **Description**

Made using heat and abrasion resistant select split cowhide, 3 to 4 Oz/sq. In. Chrome Tanned.

## ➤ **CONSTRUCTION**

Chrome leather sleeve, cover the arm and attaches on the back of the shoulder with adjustable band.

> **COLORS**

Grey or Gold Brown color. (Subject to availability)

**Technical Data Sheet** COMFOFLEX SERIES = Seamless knit Poly/Cotton Gloves with blue latex



**Description**

Poly/cotton gloves' 50% cotton/50% polyester, string knit glove with a blue, latex coating; open back grey color yarn, Comfoflex logo on back of hand along, Size men's large

**Construction**

50% Cotton/50% Polyester 10 gauge yarn with 100% blue crinkle latex coating

**Materials**

Type	String Knit
Style	G8010/7 Small G8010/8 Medium G8010/9 Large G8010/10 Xlarge

Material	100% Blue Latex
----------	-----------------

# Technical Data Sheet

COMFOFLEX SERIES = Seamless knit Poly/Cotton Gloves with blue latex

## **Certified**

---

EN 388 – 2004 European Standard

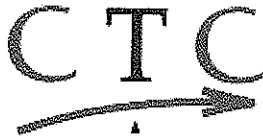
EN Abrasion Resistance 500-2000 cycles	(Level 2) EN 388
EN Cut Resistance 1.2 – 2.5	(Level 2) EN 388
ENTear Resistance 10 – 25 newtons	(Level 2) EN 388
EN Puncture > 150 newtons	(Level 4) EN 388

## **Material Declaration**

---

We declare that Natural rubber Latex may contain proteins that in rare occasions may cause allergies.





Asia

Room 1801-2, TOWER B, REGENT CENTRE,  
63 WO YI HOP ROAD, KWAI CHUNG,  
NEW TERRITORIES, HONG KONG  
TEL: (852) 2429 7022 FAX: (852) 2429 7266  
ctcasia@ctcgroupe.com

### TEST REPORT

Report No.: 00740-09

March 2, 2009

Page 1/3

APPLICANT:  
VANGARD SAFETY EQUIPMENT

PETER KWAN

Test(s) requested :	EN 388 TEST	Product Category :	--	Product Type :	--
Sample description :	10 gauge latex glove				
Style / Article no. :	G8010	Buyer :	--		
Ref no. :	--	Exported to :	--		
Order no. :	--	Date of receipt of application form :	Feb 23, 2009		
		Date of receipt of sample :	Feb 23, 2009		
Supplier :	--	Testing period :	February 23, 2009- March 2, 2009		
Number of sample(s) :	1 PAIR OF GLOVE	Service required :	REGULAR		

1. Conclusion:

Testing	Result	Combine / Separate Test Item(s)	Failed Test Item(s)
Abrasion resistance of glove	Level 3	(S01)	--

The abrasion resistance of glove got level 3 according to EN 388 standard.

Approved by

Original signed

---

John Cheung Fai Cheong  
Assistant Laboratory Supervisor



Asia

Room 1801-2, TOWER B, REGENT CENTRE,  
63 WO YI HOP ROAD, KWAI CHUNG,  
NEW TERRITORIES, HONG KONG  
TEL: (852) 2429 7022 FAX: (852) 2429 7266  
ctcasia@ctcgroupe.com

## TEST REPORT

Report No.: 00740-09

March 2, 2009

Page 2/3

APPLICANT:  
VANGARD SAFETY EQUIPMENT

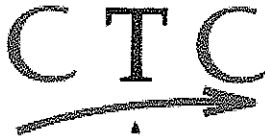
### 2. Label(s) on the sample(s):

Sample(s)	Size	Style/Art. No.	Sub-sample(s)	Component(s)	Colour
(01)	--	G8010	(a)	Glove	Green/Yellow/Red

### 3. Sample(s) description assigned by laboratory:

Test item	Sample(s)	Combine / Separate sub-sample(s)
(S01)	(01)	(a)





Asia

Room 1801-2, TOWER B, REGENT CENTRE,  
63 WO YI HOP ROAD, KWAI CHUNG,  
NEW TERRITORIES, HONG KONG  
TEL: (852) 2429 7022 FAX: (852) 2429 7266  
ctcasia@ctcgroupe.com

## TEST REPORT

Report No.: 00740-09

March 2, 2009

Page 3/3

APPLICANT:  
VANGARD SAFETY EQUIPMENT

### 4. Test Results :

TEST METHOD	Test item(s)	Requirement	P/F
	(S01)		
1 Abrasion resistance of glove # (NF EN 388:2004 §6.1) Lowest value of four tests : Performance Level :	2,180 3	---	---

# Table of Performance Level for Glove

Test Item	Performance Level					
	0##	1	2	3	4	5
Abrasion Resistance (NF EN 388:2004 §6.1) Number of cycles (minimum)	< 100	100	500	2000	8000	---

## Performance level 0 means the glove falls below the minimum performance level for the given individual hazard.

- End of report -