

PODER ESPECIAL

Yo, Lydia Carrington Gómez, con cédula de identidad personal N° 8- 722-1510, en mi condición de Representante Legal de la sociedad Importadora Trópico S.A. inscrita a Ficha 118380, Rollo 11860, de la Sección de Micropelículas (Mercantil) del Registro Público, concuro a su digno despacho a fin de otorgar poder especial a Clarence Fernando Carrington Gómez, con cédula de identidad personal N° 8-768-2395, para que en mi nombre y representación, participe y actúe en el acto de licitación pública para Convenio Marco 2013-1-27-0-99-LM-000659, convocado para llevarse a cabo el 22 de enero de 2014.

Panamá, al momento de su presentación,

Otorga Poder,


LYDIA CARRINGTON GÓMEZ

CIP 8-722-1510

El suscrito, Jaime Eduardo Guillén Anguizola, Notario Público Cuarto del Circuito de Panamá con Cédula No. 8-359-375 CERTIFICO: Este poder ha sido presentado personalmente por su(s) poderdante(es) Lydya M.L. y el (los) testigo(s) que suscrib(e)n, por lo tanto su(s) firma(s) es (son) auténtica(s)
Panamá, 21 ENE 2014
Testigo Cédula

Testigo Cédula

Licdo. Jaime Eduardo Guillén Anguizola
Notario Público Cuarto



CERTIFICADO DE PAZ Y SALVO



No. DEL CERTIFICADO

14021958420

INSTITUCIÓN QUE OTORGA EL PRESENTE DOCUMENTO

Caja de Seguro Social



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

IMPORTADORA TROPICO, S.A

con Número de Empleador 876127797

Nombre Comercial: IMPORTADORA TROPICO, No. RUC/CIP: 118600060118380

Documento valido hasta el día 31-ENE-2014

Cuota al que pertenece OCTUBRE2013



14021958420-2014

Certificado de Paz y Salvo emitido por Internet, generado: 21 - 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>

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

Certificación N°: 303-3126583
Número de Control: 7089

Fecha Emisión: 20140121

Hora Emisión: 09:25

Fecha de Validez: 20140220

La Oficina Regional de Ingresos, certifica que el Contribuyente:

RUC: 11860-60-118380
Nombre o Razón Social:
IMPORTADORA TROPICO 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-4314 Emisor: USUARIO INTERNET

Cod-4314 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.

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

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

FORMULARIO DE PROPUESTA

Panamá, 26 de noviembre de 2013.



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 Jurídica: Importadora Trópico S.A.

RUC: 11860-60-118380 DV-57

En el acto público, nos representara Clarence F. Carrington Gómez, cuyo poder autenticado por Notario Público se adjunta.

Adjuntamos los siguientes documentos:

- 1) Formulario de Propuesta.
- 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.
- 3) 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.
- 5) Poder especial autenticado por Notario Público, firmado por el representante legal de la empresa, a favor del representante autorizado en el acto.
- 6) Fotocopia de la cédula o pasaporte del Representante Legal que participa y, de autorizar a un representante en el acto, fotocopia de la cédula o pasaporte de éste.
- 7) Certificado de Registro Público original.
- 8) Paz y Salvo de Rentas vigente.
- 9) Paz y Salvo de la Caja de Seguro Social, cuota obrero patronal vigente.
- 10) Referencia Bancaria expedida por el Banco General, que refleje cinco (5) cifras altas como mínimo.
- 11) Fotocopia de Aviso de Operaciones, debidamente cotejada por Notario Público, donde se indica que cuenta con más de ocho (8) años como mínimo de operación en Panamá en el mercado de los productos ofertados.
- 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.
- 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.
- 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.
- 15) Aportar Certificación del Fabricante original o copia autenticada ante notario público por cada una de las marca 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.
 - 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.

16) 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.

17) 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.

18) 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.

19) Ficha Técnica o catálogo del fabricante o dirección electrónica, en las que se detallen las especificaciones técnicas del/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).

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

20) 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


Lyda Carrington Gómez

Representante Legal de Importadora Trópico S.A.

Proponente





R.U.C. 8837-47-91080 DV-29

FIANZA DE PROPUESTA

NÚMERO DE LA FIANZA: 08 -02 -7356 -2014
PROPONENTE O ADJUDICATARIO: IMPORTADORA TROPICO, S. A.
ENTIDAD ESTATAL CONTRATANTE: DIRECCION GENERAL DE CONTRATACIONES
PUBLICAS/CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA
MONTO MÁXIMO: B/. 3,000.00 (TRES MIL BALBOAS CON 00/100)
FECHA DEL ACTO PÚBLICO: 22 de Enero de 2014
PARA GARANTIZAR: CONVENIO MARCO DE SUMINISTROS DE EQUIPOS E IMPLEMENTOS DE SEGURIDAD
PARA LAS ENTIDADES DEL ESTADO 2013-2015.
LICITACION PARA CONVENIO MARCO N°.2013-1-27-0-99-LM-000659

Conste por el presente documento que **GENERAL DE SEGUROS, S. A.**, en adelante denominada **LA FIADORA**, por este medio le 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 calendario 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.

Página N°.2

Fianza de Propuesta N°. 08 -02 -7356 -2014

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

EN FE LO CUAL, se suscribe este Contrato en la ciudad de Panamá, República de Panamá, a los (21) días del mes de Enero de 2014

POR EL CONTRATISTA



POR LA FIADORA



REPRESENTANTE AUTORIZADO

(TEXTO APROBADO POR LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA DE CONFORMIDAD CON EL DECRETO EJECUTIVO N°.317-LEG. DE 12 DE DICIEMBRE DE 2006).

DECLARACIÓN JURADA RENDIDA POR LYDIA CARRINGTON GOMEZ

En cumplimiento de lo establecido en el Pliego de Cargos de la Licitación para Convenido Marco 2013-1-27-0-99-LM-000659 de Suministro de Equipos e Implementos de Seguridad a las Entidades del Estado, la suscrita mujer, panameña, mayor de edad, licenciada en administración de empresas, casada, con cédula de identidad personal No.8-722-1510, vecino de esta ciudad, actuando en mi condición de Representante Legal de la empresa IMPORTADORA TROPICO S.A. , sociedad debidamente constituida conforme a las leyes de la República de Panamá, a Ficha: Tomo: 118380, Rollo: 11860, Imagen: 60, con domicilio en Corregimiento Parque Lefevre, avenida Ernesto T Lefevre, edificio Fercalex II, planta baja, local 1, Teléfono: 222-10333; en su condición de proveedor, declaro bajo la gravedad de juramento que me comprometo a suplir las piezas o repuestos que se necesiten por daños, desgastes o desperfectos de fabricación en período no mayor de diez (10) días calendarios, durante la vigencia de la garantía de todos los productos ofertados en mi propuesta.

Dada en la ciudad de Panamá, a los veinticinco (25) días del mes de noviembre de 2013.


LYDIA CARRINGTON GÓMEZ

Representante legal de Importadora Trópico S.A.



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

CERTIFICO:

Que
a quien(es) conozco, ha(n) firmado este documento en mi presencia
y en la de los testigos que suscriben y por consiguiente
firmas son auténticas.
Panamá, 26 NOV 2013

Testigo

Testigo

Udo, Jaime Eduardo Guillén Anguizola
Notario Público Cuarto



DECLARACIÓN JURADA RENDIDA POR LYDIA CARRINGTON GOMEZ

En cumplimiento de lo establecido en el Pliego de Cargos de la Licitación para Convenio Marco 2013-1-27-0-99-LM-000659 de Suministro de Equipos e Implementos de Seguridad a las Entidades del Estado, la suscrita mujer, panameña, mayor de edad, licenciada en administración de empresas, casada, con cédula de identidad personal No.8-722-1510, vecino de esta ciudad, actuando en mi condición de Representante Legal de la empresa IMPORTADORA TROPICO S.A. , sociedad debidamente constituida conforme a las leyes de la República de Panamá, a Ficha: Tomo: 118380, Rollo: 11860, Imagen: 60, con domicilio en Corregimiento Parque Lefevre, avenida Ernesto T Lefevre, edificio Fercalex II, planta baja, local 1, Teléfono: 222-10333; declaro bajo la gravedad de juramento que todos los productos ofertados en mi propuesta, cumplen con las garantías, especificaciones técnicas y requerimientos mínimos del pliego de cargos, según certificaciones o ficha técnica o descripción detallada según sea el caso, expedidas por los fabricantes de la misma y asumo cualquier responsabilidad civil, administrativa o penal en caso de que se compruebe que la información suministrada resulte incorrecta, alterada o falsa.

Dada en la ciudad de Panamá, a los veinticinco (25 días del mes de noviembre de 2013.


LYDIA CARRINGTON GOMEZ
Representante legal de Importadora Tropicó S.A.



Yo, Jaime Eduardo Guillén Anguizola, Notario Público Cuarto del Circuito de Panamá con Céd. de Identidad Personal Nº 8-359-375

CERTIFICO:

Que 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, 26 NOV 2013

Testigo  Testigo 

Licdo. Jaime Eduardo Guillén Anguizola
Notario Público Cuarto

DECLARACIÓN JURADA RENDIDA POR LYDIA CARRINGTON GOMEZ

En cumplimiento de lo establecido en el artículo 5 de la Ley No.58 de 12 de diciembre del 2002, la suscrita mujer, panameña, mayor de edad, licenciada en administración de empresas, casada, con cédula de identidad personal No.8-722-1510, vecino de esta ciudad, actuando en mi condición de Representante Legal de la empresa IMPORTADORA TROPICO S.A. , sociedad debidamente constituida conforme a las leyes de la República de Panamá, a Ficha: Tomo: 118380, Rollo: 11860, Imagen: 60, con domicilio en Corregimiento Parque Lefevre, avenida Ernesto T Lefevre, edificio Fercalex II, planta baja, local 1, Teléfono: 222-10333 certifico lo siguiente:

1-Que no es una persona de un país al que se le aplican las medidas de retorsión conforme a la Ley No. 58 de 12 de diciembre de 2002.

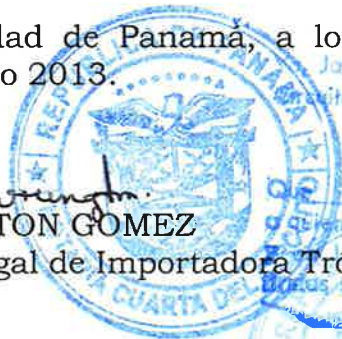
2-Que no es controlada directa o indirectamente por una persona de un país al que se le aplican medidas de retorsión, conforme a la Ley No.58 de 2002.

3-Que al presentarse como proponente no actúa en representación de una persona o entidad de un país al que se aplican las medidas de retorsión, conforme a la Ley No.58 de 12 de diciembre de 2002.

4-Que en la ejecución de la contratación pública de que se trate y de las obligaciones dimanantes de ésta, el valor de sueldos, bienes, servicios, obras públicas, arrendamientos, valores, títulos o fondos a proveer por parte del contratista, 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 (10%) del valor total de la contratación pública, o el diez por ciento (10%) del valor anual de dicha contratación pública, si ésta es de naturaleza renovable o recurrente, en cada período para el cual sea renovado o extendido.

Dada en la ciudad de Panamá, a los veinticinco (25) días del mes de noviembre del año 2013.


LYDIA CARRINGTON GOMEZ
Representante legal de Importadora Trópico S.A.



CERTIFICO:
Yo, Jaime Eduardo Guillén Anguizola, Notario Público Cuarto del Distrito de Panamá con Céd. de Identidad Personal N° 8-359-375
certifico que he leído este documento en mi presencia y he suscrito y por consiguiente esas
Panamá, 26 NOV 2013
Testigo [Signature]
Testigo [Signature]
Lido, Jaime Eduardo Guillén Anguizola
Notario Público Cuarto

REPÚBLICA DE PANAMA
TRIBUNAL ELECTORAL

LYDIA DEL CARMEN
CARRINGTON GOMEZ



8-722-1510

NOMBRE USUAL: LYDIA DEL CARMEN CARRINGTON GOMEZ
FECHA DE NACIMIENTO: 24-OCT-1978
LUGAR DE NACIMIENTO: PANAMA, PANAMA
SEXO: F
EXPIRE: 05-DIC-2017

Lydia Carrington

REPÚBLICA DE PANAMÁ
TRIBUNAL ELECTORAL

**Clarence Fernando
Carrington Gomez**



NOMBRE USUAL:
FECHA DE NACIMIENTO: 15-MAY-1983
LUGAR DE NACIMIENTO: PANAMÁ, PANAMÁ
SEXO: M TIPO DE SANGRE:
EXPEDIDA: 01-AGO-2013 EXPIRA: 01-AGO-2023

8-768-2395





Panamá, 21 de enero de 2014.

Señores

DIRECCIÓN GENERAL DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Ciudad.-

REFERENCIA: 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 2013-2015.

Estimados señores:

Para los fines a que haya lugar y a solicitud de la parte interesada, tenemos a bien confirmarles que la sociedad denominada **IMPORTADORA TROPICO, S.A.** es uno de nuestros apreciados clientes y mantiene una buena relación con nuestra institución desde el mes de noviembre de 1993.

Actualmente **IMPORTADORA TROPICO, S.A.**, mantiene con nosotros cuenta corriente con saldo promedio de cinco (5) cifras bajas y facilidades de crédito por el orden de seis (6) cifras bajas, cabe mencionar que todas estas facilidades han sido manejadas a nuestra entera satisfacción.

Así mismo, les informamos que estaríamos anuentes a someter a consideración de nuestro Comité de Crédito, cualquier solicitud de financiamiento que tenga bien presentarnos, siempre que dicha solicitud reúna los términos y condiciones requeridos y cumpla con todos los requisitos exigidos por el banco en materia de otorgamiento de crédito.

Cualquier información adicional será suministrada con previa autorización del cliente.

El contenido de esta nota es estrictamente confidencial, sin responsabilidad alguna para el que suscribe o para con la Institución.

Atentamente,

BANCO GENERAL, S. A.

Roberto Enrique Bernal
Subgerente de Banca Comercial

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

AVISO DE OPERACIÓN



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

AVISO DE OPERACIÓN No.

118380-60-118380-2007-3846
Datos del Representante Legal : 25230198408
Capital Invertido: B/1,000.00

EXPEDIDO A FAVOR DE

IMPORTADORA TROPICO, S.A.
118380-60-118380 DV 57

IMPORTADORA TROPICO, S.A.

Yo, LYDIA DEL CARMEN CARRINGTON GOMEZ, con cédula de identidad personal 8-722-1510, con domicilio en , en calidad de representante legal de IMPORTADORA TROPICO, S.A., con fecha de constitución 21-Feb-1984 , está ubicado en la Provincia de PANAMÁ, Distrito de PANAMA, Corregimiento de BETANIA, Urbanización AVENIDA RICARDO J. ALFARO, CONDOMINIO LA ALHAMBRA, LOCAL NO. 13-A, PLANTA ALTA, Calle , Teléfonos , declaro lo siguiente

El establecimiento comercial denominado IMPORTADORA TROPICO, S.A., está ubicado en la Provincia de PANAMÁ, Distrito de PANAMA, Corregimiento de PARQUE LEFEVRE, Urbanización AVENIDA ERNESTO T. LEFEVRE CALLE 3A., EDIFICIO FERCALEX II, LOCAL NO. 1, PLANTA BAJA, Calle .

Se dedicará a la actividades de: COMERCIO AL POR MENOR DE TODO TIPO DE MERCADERIAS, BIENES RAICES y otras actividades asociadas. Inicia operaciones en Feb-1984 .

Yo, JAIME EDUARDO GUILLÉN ANGUIZOLA, Notario Público
Cuarto del Circuito de Panamá, con Cédula No. 8-359-375

CERTIFICO:

Que he cotejado detenida y minuciosamente esta copia fotostática
con su original y la he encontrado en todo conforme.

Panamá, _____

JAIME EDUARDO GUILLÉN ANGUIZOLA
Notario Público Cuarto

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 mi 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.

Chela Duek Btash Hamoui
c.i.p. N-13-339
Firma del Declarante (Tramitador)

LYDIA DEL CARMEN CARRINGTON GOMEZ
c.l.p. 8-722-1510
Firma del Representante Legal de la Sociedad

Emprende

Hasta la fecha, usted ha ofertado 156 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: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S51R Descripción: Casco Bullard modelo S51R tipo I Clase E & G con visera color BLANCO fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable tipo trinquete / Ratchet perilla Flex-Gear de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$12.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S61R Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo S61R serie estándar BLANCO Tipo I, Clase E &G, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, Con sistema de suspensión auto ajustable tipo trinquete / Ratchet perilla Flex-Gear de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$12.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S71R Descripción: Casco de seguridad Tipo I, Clase E & G, modelo ala completa S71R, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, con ajuste tipo ratchet/trinquete/perilla /Flex-Gear. Peso del casco con suspensión 13oz. Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza. (OSHA) (ANSI Z89.1-2009, CSA Z94.1-2005) Tipo I clase E&G. (certificaciones adjuntas) Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$16.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	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: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S51R Descripción: Casco Bullard modelo S51R tipo I Clase E & G con visera color ROJO fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable tipo trinquete / Ratchet perilla Flex-Gear de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$12.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S61R Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo S61R serie estándar ROJO Tipo I, Clase E &G, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable tipo trinquete / Ratchet perilla Flex-Gear de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$12.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S51R Descripción: Casco Bullard modelo S51R tipo I Clase E & G con visera color AZUL fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable tipo trinquete / Ratchet perilla Flex-Gear de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$12.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S61R Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo S61R serie estándar AZUL Tipo I, Clase E & G, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, Con sistema de suspensión auto ajustable tipo trinquete / Ratchet perilla Flex-Gear de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos		\$12.00
Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

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: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S51R Descripción: Casco Bullard modelo S51R tipo I Clase E & G con visera color NARANJA fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable tipo trinquete / Ratchet perilla Flex-Gear de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$12.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S61R Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo S61R serie estándar NARANJA Tipo I, Clase E & G, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, Con sistema de suspensión auto ajustable tipo trinquete / Ratchet perilla Flex-Gear de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$12.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S51R
 Descripción: Casco Bullard modelo S51R tipo I Clase E & G con visera color AMARILLO fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable tipo trinquete / Ratchet perilla Flex-Gear de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$12.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Protección de Cabeza
 Familia: Casco de Seguridad Tipo I
 Casa productora: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S61R
 Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo S61R serie estándar AMARILLO Tipo I, Clase E & G, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, Con sistema de suspensión auto ajustable tipo trinquete / Ratchet perilla Flex-Gear de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$12.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S51R
 Descripción: Casco Bullard modelo S51R tipo I Clase E & G con visera color VERDE fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable tipo trinquete / Ratchet perilla Flex-Gear de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$12.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Protección de Cabeza
 Familia: Casco de Seguridad Tipo I
 Casa productora: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S61R
 Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo S61R serie estándar VERDE Tipo I, Clase E & G, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, Con sistema de suspensión auto ajustable tipo trinquete / Ratchet perilla Flex-Gear de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$12.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S51P
 Descripción: Casco Bullard modelo S51P tipo I Clase E & G con visera color BLANCO fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable pasador de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$8.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Protección de Cabeza
 Familia: Casco de Seguridad Tipo I
 Casa productora: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S61P
 Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo S61P serie estándar BLANCO Tipo I, Clase E & G, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, Con sistema de suspensión auto ajustable pasador de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$9.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Protección de Cabeza
 Familia: Casco de Seguridad Tipo I
 Casa productora: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S71P
 Descripción: Casco de seguridad Tipo I, Clase E & G, modelo ala completa S71P, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. Peso del casco con suspensión 13oz.
 Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza. (OSHA) (ANSI Z89.1-2009, CSA Z94.1-2005) Tipo I clase E&G. (certificaciones adjuntas)
 Garantía (3) año sobre el Tafiote. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$14.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S51P
 Descripción: Casco Bullard modelo S51P tipo I Clase E & G con visera color ROJO fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable pasador de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafiote. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$8.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Protección de Cabeza
 Familia: Casco de Seguridad Tipo I
 Casa productora: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S61P
 Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo S61P serie estándar ROJO Tipo I, Clase E &G, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable pasador de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafiote. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$9.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S51P
 Descripción: Casco Bullard modelo S51P tipo I Clase E & G con visera color AZUL fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable pasador de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$8.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Protección de Cabeza
 Familia: Casco de Seguridad Tipo I
 Casa productora: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S61P
 Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo S61P serie estándar AZUL Tipo I, Clase E&G, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable pasador de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$9.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S51P
 Descripción: Casco Bullard modelo S51P tipo I Clase E & G con visera color NARANJA fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable pasador de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$8.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Categoría: Protección de Cabeza
 Familia: Casco de Seguridad Tipo I
 Casa productora: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S61P
 Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo S61P serie estándar NARANJA Tipo I, Clase E & G, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, Con sistema de suspensión auto ajustable pasador de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S51P Descripción: Casco Bullard modelo S51P tipo I Clase E & G con visera color AMARILLO fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable pasador de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$8.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Casco de Seguridad Tipo I Casa productora: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S61P Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo S61P serie estándar AMARILLO Tipo I, Clase E & G, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, Con sistema de suspensión auto ajustable pasador de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafilete. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$9.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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.

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


Categoría: Protección de Cabeza
 Familia: Casco de Seguridad Tipo I
 Casa productora: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S51P
 Descripción: Casco Bullard modelo S51P tipo I Clase E & G con visera color VERDE fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico. Con sistema de suspensión auto ajustable pasador de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafiote. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A


Categoría: Protección de Cabeza
 Familia: Casco de Seguridad Tipo I
 Casa productora: BULLARD
 Marca: BULLARD
 Modelo: S61P
 Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo S61P serie estándar VERDE Tipo I, Clase E &G, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, Con sistema de suspensión auto ajustable pasador de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, Peso del casco con suspensión 12oz. . Cumplen ANSI/SEA Z89.12009, Type I, Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza Garantía (3) año sobre el Tafiote. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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 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: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: VECTOR Descripción: Casco de seguridad Marca Bullard modelo Vector Tipo II, Clase E y G, con visera, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad Protección contra impactos en la parte superior, frontal, trasera y lateral Recubrimiento interno completo para amortiguar impactos Protección avanzada con peso mínimo y altas tensiones eléctricas, degradación solar y agentes químicos, Almohadilla frontal acolchada y lavable, con suspensión de 4 puntos mínimo, con ajuste tipo de ratchet/trinquete/perilla Flex-Gear. El casco trae impreso en su interior la marca fechas de fabricación ,clase de protección que ofrece y una etiqueta legible o indeleble . Que indica que cumple o excedan los estándares de calidad para protección de cabeza.(ANSI Z89.1-2009, Tipo II Clase E y G and CSA Z94.1-2005 Típe 2). unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$120.00
	Región	Entrega Retiro
	1:Provincia de Panamá	0 5
	2:Provincia de Colón	5 N/A
	3:Provincia de Coclé	5 N/A
	4:Provincia de Veraguas	7 N/A
	5:Provincia de Herrera	7 N/A
	6:Provincia de Los Santos	7 N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8 N/A
	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: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S71R Descripción: Casco de seguridad Tipo I, Clase E & G, modelo ala completa S71R, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, con ajuste tipo ratchet/trinquete/perilla /Flex-Gear. Peso del casco con suspensión 13oz. Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza. (OSHA) (ANSI Z89.1-2009, CSA Z94.1-2005) Tipo I clase E&G. (certificaciones adjuntas) Garantía (3) año sobre el Tafiote. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$16.00		
	Región		Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5	
	2:Provincia de Colón	5	N/A	
	3:Provincia de Coclé	5	N/A	
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	
	5:Provincia de Herrera	7	N/A	
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A		


Renglón: 130 - Casco Blanco Pasador
 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 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 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 II, Ala Completa Casa productora: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: S71P Descripción: Casco de seguridad Tipo I, Clase E & G, modelo ala completa S71P, color BLANCO, fabricados en Polietileno de alta densidad, resistente a impactos, aislamiento eléctrico, degradación solar y ante agentes químicos; con suspensión de 4 puntos, con banda de algodón acolchada y lavable, con ajuste tipo pasador. Peso del casco con suspensión 13oz. Con las normas impresas en la visera del casco, fecha de fabricación, marca del fabricante, país de origen, aun costado una etiqueta legible e indeleble en la superficie interior del mismo. Indicando que cumplen o excede con los estándares de calidad para protección de cabeza. (OSHA) (ANSI Z89.1-2009, CSA Z94.1-2005) Tipo I clase E&G. (certificaciones adjuntas) Garantía (3) año sobre el Tafiote. unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$14.00		
	Región		Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5	
	2:Provincia de Colón	5	N/A	
	3:Provincia de Coclé	5	N/A	
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	
	5:Provincia de Herrera	7	N/A	
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A		


Renglón: 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.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Accesorios para Cascos Casa productora: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: BULLARD RS4PC Descripción: Suspensión de casco de marca BULLARD con cierre tipo Pinlock o de pasador con Ajustes vertical (dos delanteros y dos traseros), Correas de nylon de la Corona y algodón (RS4PC) frente almohadilla con cojines de almohada, reemplazable4. Cierre acolchado en la nuca. unidad País(es) de origen: Estados Unidos	\$9.00		
	Región		Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5	
	2:Provincia de Colón	5	N/A	
	3:Provincia de Coclé	5	N/A	
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	
	5:Provincia de Herrera	7	N/A	
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A		



Renglón: 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.






Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Accesorios para Cascos Casa productora: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: RS4RP Descripción: Suspensión de casco de marca BULLARD con Flex-Gear ? Ratchet Suspensión con Ajustes vertical (dos delanteros y dos traseros), Correas de nylon de la Corona y Poly absorbente (RS4RP) o de algodón (RS4RC) frente almohadilla con cojines de almohada, reemplazable4. Cierre acolchado en la Nuca con perilla Grande, fácil de girar el botón de trinquete. UNIDAD País(es) de origen: Estados Unidos	\$15.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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	
	Categoría: Protección de Cabeza Familia: Accesorios para Cascos Casa productora: BULLARD Marca: BULLARD Modelo: RS4PP Descripción: Suspensión de casco de marca BULLARD con cierre tipo Pinlock o de pasador con Ajustes vertical (dos delanteros y dos traseros), Correas de nylon de la Corona y Poly absorbente (RS4PP) frente almohadilla con cojines de almohada, reemplazable 4. Cierre acolchado en la nuca. UNIDAD País(es) de origen: Estados Unidos	\$9.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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: Radians Marca: Radians Modelo: G4 Descripción: Lentes de policarbonato Claro Modelo G4, sin ventilación lateral, cubierta contra polvo, brazos ajustables, frente extendida para una protección con recubrimiento anti-ralladuras. Utilizado en interiores o exteriores. Cumple con normas de seguridad ANSI Z87.1+ caja de 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos	\$40.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A
	Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: Radians Marca: Radians Modelo: RAD-APOCALYPSE Descripción: Lentes de policarbonato Claro Modelo RAD APOCALYPSE, con ventilación lateral, cubierta frontal contra polvo, brazos ajustables, incluye sostenedor de lente con recubrimiento anti-ralladuras. Utilizado en interiores o exteriores. Cumple con normas de seguridad ANSI Z87.1+ caja de 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos	\$47.40	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A

	<p>Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: Radians Marca: Radians Modelo: RAD-APOCALYPSE Descripción: Lentes de policarbonato Oscuro Modelo RAD APOCALYPSE, con ventilación lateral, cubierta frontal contra polvo, brazos ajustables, incluye sostenedor de lente. con recubrimiento anti- ralladuras. Utilizado en interiores o exteriores. Cumple con normas de seguridad ANSI Z87.1+ caja de 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos</p>	<p>\$47.40</p>																											
<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>5</td></tr> <tr><td>2:Provincia de Colón</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>3:Provincia de Coclé</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>4:Provincia de Veraguas</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>5:Provincia de Herrera</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>6:Provincia de Los Santos</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>7:Provincia de Chiriquí</td><td>8</td><td>N/A</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	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro																											
1:Provincia de Panamá	0	5																											
2:Provincia de Colón	5	N/A																											
3:Provincia de Coclé	5	N/A																											
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																											
5:Provincia de Herrera	7	N/A																											
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																											
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																											
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A																											
	<p>Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: Radians Marca: Radians Modelo: JOURNEY Descripción: Lentes de policarbonato Oscuro modelo JOURNEY, con ventilación lateral, cubierta frontal contra polvo, brazos ajustables. con recubrimiento anti- ralladuras. Utilizado en interiores o exteriores. Cumple con normas de seguridad ANSI Z87.1+ caja de 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos</p>	<p>\$40.00</p>																											
<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>5</td></tr> <tr><td>2:Provincia de Colón</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>3:Provincia de Coclé</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>4:Provincia de Veraguas</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>5:Provincia de Herrera</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>6:Provincia de Los Santos</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>7:Provincia de Chiriquí</td><td>8</td><td>N/A</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	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro																											
1:Provincia de Panamá	0	5																											
2:Provincia de Colón	5	N/A																											
3:Provincia de Coclé	5	N/A																											
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																											
5:Provincia de Herrera	7	N/A																											
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																											
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																											
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A																											
 	<p>Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: STEELPRO Marca: STEELPRO Modelo: SPY Descripción: Lentes STEELPRO de policarbonato oscuro con ventilación lateral Modelo SPY, cubierta frontal contra polvo, brazos flexibles, recubrimiento anti ?ralladuras. Utilizado en interiores y exteriores. Cumple con la norma z87.1-2003. Caja de 12 unidades. País(es) de origen: México</p>	<p>\$54.00</p>																											
<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>5</td></tr> <tr><td>2:Provincia de Colón</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>3:Provincia de Coclé</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>4:Provincia de Veraguas</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>5:Provincia de Herrera</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>6:Provincia de Los Santos</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>7:Provincia de Chiriquí</td><td>8</td><td>N/A</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	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro																											
1:Provincia de Panamá	0	5																											
2:Provincia de Colón	5	N/A																											
3:Provincia de Coclé	5	N/A																											
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																											
5:Provincia de Herrera	7	N/A																											
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																											
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																											
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A																											
<p>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.</p>																													
<p>Foto</p> 	<p>Desc. Producto/Servicio</p> <p>Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: Radians Marca: Radians Modelo: BARRICADE Descripción: Lente de policarbonato Claro con ventilación indirecta Modelo BARRICADE, Cubierta frontal contra polvo, Tiene una banda elástica. Utilizado en interiores o exteriores. Cumple con normas de seguridad ANSI Z87.1+ caja de 12 und. País(es) de origen: Taiwán</p>	<p>Precio Base</p> <p>\$240.00</p>																											
<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>5</td></tr> <tr><td>2:Provincia de Colón</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>3:Provincia de Coclé</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>4:Provincia de Veraguas</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>5:Provincia de Herrera</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>6:Provincia de Los Santos</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> </tbody> </table>		Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A							
Región	Entrega	Retiro																											
1:Provincia de Panamá	0	5																											
2:Provincia de Colón	5	N/A																											
3:Provincia de Coclé	5	N/A																											
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																											
5:Provincia de Herrera	7	N/A																											
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																											

7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A
Categoría: Protección Ocular y Facial Familia: Lentes Protectores Casa productora: Radians Marca: Radians Modelo: CLOAK Descripción: Lente de policarbonato Claro Modelo CLOAK, Cubierta frontal contra polvo. Revestimiento de caucho moldeado, Tiene una banda elástica de neopreno ajustable. Utilizado en interiores o exteriores. Cumple con normas de seguridad ANSI Z87.1+ caja de 12 und. País(es) de origen: Taiwán		\$240.00
Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: SOFTIES Descripción: Tapón auditivo descartable de espuma con cordón modelo Softies de 33NRR marca Moldex, en forma cónica y contorneada que facilita la inserción y se amolde fácilmente al canal auditivo, de superficie lisa, suave y que evita la abrasión sobre el canal auditivo, disminuye la proliferación de bacterias. Fabricados de material hipoalergénico, no irritante, auto ajustable, con cordón suave, de color naranja hi-viz. Cumple con norma de seguridad ANSI S3.19-1974 con certificación de Laboratorio independiente Michael Associates . Caja de 200 pares. País(es) de origen: Estados Unidos	\$52.00
	Región	Entrega Retiro
	1:Provincia de Panamá	0 5
	2:Provincia de Colón	5 N/A
	3:Provincia de Coclé	5 N/A
	4:Provincia de Veraguas	7 N/A
	5:Provincia de Herrera	7 N/A
	6:Provincia de Los Santos	7 N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8 N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10 N/A
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos desechables Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: PURAFIT Descripción: Tapón auditivo descartable de espuma con cordón modelo Purafit de 33NRR marca Moldex, en forma cónica y contorneada que facilita la inserción y se amolde fácilmente al canal auditivo, de superficie lisa, suave y que evita la abrasión sobre el canal auditivo, disminuye la proliferación de bacterias. Fabricados de material hipoalergénico, no irritante, auto ajustable, con cordón suave, de color verde hi-viz. Cumple con norma de seguridad ANSI S3.19-1974 con certificación de Laboratorio independiente Michael Associates . Caja de 200 pares. País(es) de origen: Estados Unidos	\$52.00
	Región	Entrega Retiro
	1:Provincia de Panamá	0 5
	2:Provincia de Colón	5 N/A
	3:Provincia de Coclé	5 N/A
	4:Provincia de Veraguas	7 N/A
	5:Provincia de Herrera	7 N/A
	6:Provincia de Los Santos	7 N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8 N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10 N/A
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos desechables Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: METEORS Descripción: Tapón auditivo descartable de espuma con cordón modelo Meteors de 33NRR marca Moldex, en forma cónica y contorneada que facilita la inserción y se amolde fácilmente al canal auditivo, de superficie lisa, suave y que evita la abrasión sobre el canal auditivo, disminuye la proliferación de bacterias. Fabricados de material hipoalergénico, no irritante, auto ajustable, con cordón suave, de color verde hi-viz. Cumple con norma de seguridad ANSI S3.19-1974 con certificación de Laboratorio independiente Michael Associates . Caja de 200 pares. País(es) de origen: Estados Unidos	\$52.00
	Región	Entrega Retiro
	1:Provincia de Panamá	0 5

2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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 hipoalérgico, 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: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: METEORS Descripción: Tapón auditivo descartable de espuma sin cordón modelo Meteors de 33NRR marca Moldex, en forma cónica y contorneada que facilita la inserción y se amolde fácilmente al canal auditivo, de superficie lisa, suave y que evita la abrasión sobre el canal auditivo, disminuye la proliferación de bacterias. Fabricados de material hipoalérgico, no irritante, auto ajustable, de color verde hi-viz. Cumple con norma de seguridad ANSI S3.19-1974 con certificación de Laboratorio independiente Michael Associates . Caja de 200 pares. País(es) de origen: Estados Unidos	\$42.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos desechables Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: PURAFIT Descripción: Tapón auditivo descartable de espuma sin cordón modelo Purafit de 33NRR marca Moldex, en forma cónica y contorneada que facilita la inserción y se amolde fácilmente al canal auditivo, de superficie lisa, suave y que evita la abrasión sobre el canal auditivo, disminuye la proliferación de bacterias. Fabricados de material hipoalérgico, no irritante, auto ajustable, de color verde hi-viz. Cumple con norma de seguridad ANSI S3.19-1974 con certificación de Laboratorio independiente Michael Associates . Caja de 200 pares. País(es) de origen: Estados Unidos	\$42.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos desechables Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: SOFTIES Descripción: Tapón auditivo descartable de espuma sin cordón modelo Softies de 33NRR marca Moldex, en forma cónica y contorneada que facilita la inserción y se amolde fácilmente al canal auditivo, de superficie lisa, suave y que evita la abrasión sobre el canal auditivo, disminuye la proliferación de bacterias. Fabricados de material hipoalérgico, no irritante, auto ajustable, de color naranja hi-viz. Cumple con norma de seguridad ANSI S3.19-1974 con certificación de Laboratorio independiente Michael Associates . Caja de 200 pares. País(es) de origen: Estados Unidos	\$42.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A



Renglón: 159 - Tapones auditivos reutilizables 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	
	<p>Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos Reutilizables Casa productora: Kimberly Clark Marca: Kimberly Clark Modelo: H20 Descripción: Tapón auditivo reusable con cordón Kimberly Clark H20 de vástago mas grueso y corrugado para fácil inserción y extracción. tres bridas suave y cómodo, color distintivo, lavables, envasados individualmente para mayor higiene, NRR26 db, cumple con normativa ANSI S3.19-1974. Caja de 100 pares. País(es) de origen: China, Estados Unidos</p>	\$200.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A
	<p>Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos Reutilizables Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: ROCKETS Descripción: Ear Plug o Tapon de Auditivo modelo Rockets de 27db con cordon, de material extra suave y diseño de triple pestañas que sellan suave y gentilmente sin presion, espirales morada con verde de alta visibilidad mas el cordon verde brillante hacen facil y rapido el cumplimiento y supervision. cumple con Normas ANSI S3.19-1974 por laboratorio independiente Michael & Associaties. Caja de 100 pares. País(es) de origen: Estados Unidos</p>	\$325.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A
	<p>Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos Reutilizables Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: JETZ Descripción: Ear Plug o Tapon de Auditivo modelo Jetz de 27db con cordon, de material extra suave y diseño de triple pestañas que sellan suave y gentilmente sin presion, espirales verde de alta visibilidad mas el cordon verde brillante hacen facil y rapido el cumplimiento y supervision. cumple con Normas ANSI S3.19-1974 por laboratorio independiente Michael & Associaties. Caja de 100 Pares País(es) de origen: Estados Unidos</p>	\$225.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A
	<p>Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos Reutilizables Casa productora: STEELPRO Marca: STEELPRO Modelo: EP-T06 Descripción: Tapón de oído STEELPRO reutilizable con cordón modelo EP-T06, fabricado en PVC siliconado hipoalergénico, textura suave y blanda, para permitir su inserción en el canal auditivo NRR32 db. Cumple con normativa ANSI S3.19-1974. Caja de 100 unidades. País(es) de origen: México</p>	\$225.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A

6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A
Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos Reutilizables Casa productora: STEELPRO Marca: STEELPRO Modelo: EP-T06 SC Descripción: Tapón de oído STEELPRO reutilizable con codón modelo EP-T06 SC, fabricado de silicona hipoalergenico, textura suave y blanda, para permitir su inserción en el canal auditivo NRR32 db. Cumple con normativa ANSI S3.19-1974. Caja de 100 unidades. País(es) de origen: México		\$225.00
Región		Entrega
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: JETZ Descripción: Ear Plug o Tapon de Auditivo modelo Jetz de 27db sin cordon, de material extra suave y diseño de triple pestañas que sellan suave y gentilmente sin presion, espirales verde de alta visibilidad mas el cordon verde brillante hacen facil y rapido el cumplimiento y supervision. cumple con Normas ANSI S3.19-1974 por laboratorio independiente Michael & Associaties. Caja de 100 pares País(es) de origen: Estados Unidos	\$225.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Tapones Auditivos Reutilizables Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: ROCKETS Descripción: Ear Plug o Tapon de Auditivo modelo Rockets de 27db sin cordon, de material extra suave y diseño de triple pestañas que sellan suave y gentilmente sin presion, espirales moradas con verde de alta visibilidad mas el cordon verde brillante hacen facil y rapido el cumplimiento y supervision. Viene en empaque individual de plastico. cumple con Normas ANSI S3.19-1974 por laboratorio independiente Michael & Associaties. Caja de 100 pares País(es) de origen: Estados Unidos	\$295.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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: MOLDEX
 Marca: MOLDEX
 Modelo: ROCKETS
 Descripción: Ear Plug o Tapon de Auditivo modelo Rockets de 27db sin cordon, de material extra suave y diseño de triple pestañas que sellan suave y gentilmente sin presion, espirales moradas con verde de alta visibilidad mas el cordon verde brillante hacen facil y rapido el cumplimiento y supervision. cumple con Normas ANSI S3.19-1974 por laboratorio independiente Michael & Associaties. Caja de 100 Pares
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$295.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Protección Auditiva
 Familia: Tapones Auditivos Reutilizables
 Casa productora: MOLDEX
 Marca: MOLDEX
 Modelo: JETZ
 Descripción: Ear Plug o Tapon de Auditivo modelo Jetz de 27db sin cordon, de material extra suave y diseño de triple pestañas que sellan suave y gentilmente sin presion, espirales verde de alta visibilidad mas el cordon verde brillante hacen facil y rapido el cumplimiento y supervision. cumple con Normas ANSI S3.19-1974 por laboratorio independiente Michael & Associaties. Caja de 100 pares
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$225.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base																											
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Orejeras Casa productora: RADIANS Marca: RADIANS Modelo: TERMINATOR 29 Descripción: Las orejeras TERMINATOR 29 cuentan con relleno suave y ligero, con diadema extra larga que ofrece mayor comodidad. Se pliega para un almacenamiento compacto. Diseño ligero y ofrece el máximo confort. Diadema ajustable permite un ajuste óptimo, cojín relleno de espuma ofrece un ajuste cómodo al usar lentes de seguridad. Brinda una protección de NRR 29. Cumple con normas ANSI S3-19-1974. paquete de 12 unidades. País(es) de origen: Estados Unidos	\$20.00																											
	<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>5</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>3:Provincia de Coclé</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>4:Provincia de Veraguas</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>5:Provincia de Herrera</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>6:Provincia de Los Santos</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>7:Provincia de Chiriquí</td> <td>8</td> <td>N/A</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	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro																											
1:Provincia de Panamá	0	5																											
2:Provincia de Colón	5	N/A																											
3:Provincia de Coclé	5	N/A																											
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																											
5:Provincia de Herrera	7	N/A																											
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																											
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																											
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A																											
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Orejeras Casa productora: Moldex Marca: Moldex Modelo: M2 Descripción: Orejera Multi-posicion tipo vincha con tres posiciones sobre, detras, abajo de quijada. de 26db modelo M2 marca Moldex. Recubiertas en material plástico fuerte, resistente al impacto, forradas en material de espuma, cojines reemplazables, no pegadas con goma, con banda ajustable, y soporte de plástico dieléctrico para la cabeza, de peso ultra ligero y extra suave para garantizar confort. Cumple con normas de seguridad ANSI S3.19-1974. acreditado laboratorio independiente Michael Associates. Cajas o paquete de 12 unidades. País(es) de origen: Estados Unidos	\$210.00																											
	<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>5</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>3:Provincia de Coclé</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A																
Región	Entrega	Retiro																											
1:Provincia de Panamá	0	5																											
2:Provincia de Colón	5	N/A																											
3:Provincia de Coclé	5	N/A																											


4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A
Categoría: Protección Auditiva Familia: Orejeras Casa productora: Radians Marca: Radians Modelo: Eliminator 26 Descripción: Orejera Eliminator 26 Radians de material plástico resistente a impacto dieléctrica, almohadilla de espuma y vinil, con banda ajustable con diadema superior acolchonada. NRR 26 db. Cumple con las normas de seguridad ANSI S3.19-1974. cuenta con etiqueta y certificación de laboratorio independiente. caja de 12 unidades País(es) de origen: Estados Unidos		\$160.00
Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Orejeras Casa productora: Moldex Marca: Moldex Modelo: M3 Cap Mounted Descripción: Orejera Moldex M3 exclusivo color tornasolado y la forma elegante y curvada crean un estilo que los trabajadores desearán. se acoplan a todos los cascos. forradas en material de espuma, cojines reemplazables, con banda ajustable y soporte dieléctrico. NRR 24db. Cumple las normas de seguridad ANSI S3. 19-1974 y cuenta con certificación de laboratorio independiente. caja de 12 unidades. País(es) de origen: Estados Unidos	\$375.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Dispensadores Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: METEORS Descripción: Despachador con tapones auditivos, plástico compacto, sellado, con un mecanismo de abastecimiento rápido, en la cual el conducto inclinado hace caer al tapón directo a la palma de su mano. Incluye aditamentos del soporte de montaje para asegurarlo en la pared, con capacidad de 250 pares de tapones modelo Meteoros de 33NR, Marca Moldex, cumplen con norma ANSI S3. 19-1974 por Michels & Assoc., Inc. País(es) de origen: Estados Unidos	\$68.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Protección Auditiva
 Familia: Dispensadores
 Casa productora: MOLDEX
 Marca: MOLDEX
 Modelo: PURAFIT
 Descripción: Despachador con tapones auditivos, de plástico compacto sellado con mecanismo de abastecimiento rápido, con soporte para montar en pared con 250 pares de tapones Purafit marca Moldex de 33NR con certificación ANSI S3. 19-1974 y certificación de Laboratorio independiente Michels & Assoc., Inc.
 País(es) de origen: Estados Unidos

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base																											
	Categoría: Protección Auditiva Familia: Dispensadores Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: PURAFIT Descripción: Despachador con tapones auditivos, plástico compacto, sellado, con un mecanismo de abastecimiento rápido, en la cual el conducto inclinado hace caer al tapón directo a la palma de su mano. Incluye aditamentos del soporte de montaje para asegurarlo en la pared, con capacidad de 500 pares de tapones modelo Purafit de 33NR, Marca Moldex, cumplen con norma ANSI S3. 19-1974 por Michels & Assoc., Inc País(es) de origen: Estados Unidos	\$129.00																											
<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>5</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>3:Provincia de Coclé</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>4:Provincia de Veraguas</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>5:Provincia de Herrera</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>6:Provincia de Los Santos</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>7:Provincia de Chiriquí</td> <td>8</td> <td>N/A</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	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro																											
1:Provincia de Panamá	0	5																											
2:Provincia de Colón	5	N/A																											
3:Provincia de Coclé	5	N/A																											
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																											
5:Provincia de Herrera	7	N/A																											
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																											
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																											
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A																											

	Categoría: Protección Auditiva Familia: Dispensadores Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: METEORS Descripción: Despachador con tapones auditivos, plástico compacto, sellado, con un mecanismo de abastecimiento rápido, en la cual el conducto inclinado hace caer al tapón directo a la palma de su mano. Incluye aditamentos del soporte de montaje para asegurarlo en la pared, con capacidad de 500 pares de tapones modelo Meteoros de 33NR, Marca Moldex, cumplen con norma ANSI S3. 19-1974 por Michels & Assoc., Inc País(es) de origen: Estados Unidos	\$129.00																											
<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>5</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>3:Provincia de Coclé</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>4:Provincia de Veraguas</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>5:Provincia de Herrera</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>6:Provincia de Los Santos</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>7:Provincia de Chiriquí</td> <td>8</td> <td>N/A</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	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro																											
1:Provincia de Panamá	0	5																											
2:Provincia de Colón	5	N/A																											
3:Provincia de Coclé	5	N/A																											
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																											
5:Provincia de Herrera	7	N/A																											
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																											
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																											
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 período 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: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: 2200N95 Descripción: Mascarillas desechables modelo 2200N95, para protección contra polvos no tóxicos y partículas líquidas sin aceite, ligera, fácil de utilizar en un período de corta o larga duración, doble bandas elásticas fuertemente grapadas, con puente nasal moldeada para fácil respiración y comunicación, con ajuste al contorno de la cara y permite utilizar lentes de seguridad. Cuenta con una eficiencia clase N95, Cumple con NIOSH. Caja de 20 unidades. País(es) de origen: Estados Unidos	\$45.00						
<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>5</td> </tr> </tbody> </table>		Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	5	
Región	Entrega	Retiro						
1:Provincia de Panamá	0	5						

2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Categoría: Protección Respiratoria
 Familia: Mascarillas y Respiradores
 Casa productora: MOLDEX
 Marca: MOLDEX
 Modelo: 4200N95
 Descripción: Mascarillas desechables modelo 4200N95 AIR WAVE, para protección contra polvos no tóxicos y partículas líquidas sin aceite, ligera, fácil de utilizar en un período de corta o larga duración, doble bandas elásticas fuertemente grapadas, con puente nasal moldeada para fácil respiración y comunicación, con ajuste al contorno de la cara y permite utilizar lentes de seguridad. Cuenta con una eficiencia clase N95, Cumple con NIOSH.
 Caja de 20 unidades.
 País(es) de origen: Estados Unidos

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Categoría: Protección Respiratoria
 Familia: Mascarillas y Respiradores
 Casa productora: Kimberly Clark
 Marca: Kimberly Clark
 Modelo: Kleenguard 64230 R10
 Descripción: Mascarillas desechables modelo Kleenguard R10, para protección contra polvos no tóxicos y partículas líquidas sin aceite, ligera, fácil de utilizar en un período de corta o larga duración, doble bandas elásticas fuertemente grapadas, con puente nasal ajustable para fácil respiración y comunicación, con ajuste al contorno de la cara y permite utilizar lentes de seguridad. Cuenta con una eficiencia clase N95, Cumple con NIOSH. Caja de 20 unidades.
 País(es) de origen: China, Estados Unidos

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Categoría: Protección Respiratoria
 Familia: Mascarillas y Respiradores
 Casa productora: STEELPRO
 Marca: STEELPRO
 Modelo: F720
 Descripción: Mascarilla STEELPRO desechables F720 para protección contra polvos no tóxicos y aerosoles. ligera, económica, doble banda elástica, puente nasal, N95 NIOSH 42CFR84. caja de 20 unidades.
 País(es) de origen: México

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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 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.

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



Categoría: Protección Respiratoria
 Familia: Mascarillas y Respiradores
 Casa productora: MOLDEX
 Marca: MOLDEX
 Modelo: 4200N95
 Descripción: Mascarillas desechables modelo 4200N95 AIR WAVE, para protección contra polvos no tóxicos y partículas líquidas sin aceite, ligera, fácil de utilizar en un período de corta o larga duración, con su forma tipo acordeón realiza la función de la válvula, doble bandas elásticas fuertemente grapadas, con puente nasal moldeado para fácil respiración y comunicación, con ajuste al contorno de la cara y permite utilizar lentes de seguridad.
 Cuenta con una eficiencia clase N95, Cumple con NIOSH. Caja de 10 unidades.
 País(es) de origen: México

\$55.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Protección Respiratoria
 Familia: Mascarillas y Respiradores
 Casa productora: MOLDEX
 Marca: MOLDEX
 Modelo: 2300N95
 Descripción: Respirador descartable 2300N95 Marca Moldex, 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 moldeado para fácil respiración y comunicación, para ajuste al contorno facial. Eficiencia clase N95 certificada por NIOSH. Caja de 10 Unidades.
 País(es) de origen: México

\$30.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Protección Respiratoria
 Familia: Mascarillas y Respiradores
 Casa productora: Kimberly Clark
 Marca: Kimberly Clark
 Modelo: Kleenguard 64260 R10
 Descripción: Respirador descartable con doble válvula de exhalación N95 contra partículas en el aire, doble bandas elásticas, puente nasal ajustable, asegura el contorno facial, cumple con las normativas de NIOSH. Disponible en caja de 10 und.
 País(es) de origen: China, Estados Unidos

\$25.90


Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Requimiento 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.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base																		
	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: Steelpro Marca: Steelpro Modelo: F720CV N95 Descripción: Respirador SteelPro F720CV N95 desechables con valvula de exhalación y su doble filtro N95 para mayor duración y eficacia, y su capa de filtro de carbón activado. con elástico doble para mejor ajuste, puente nasal moldeable en material aluminio que asegura el control facial. clasificada N95 con la Norma NIOSH 42 CFR84. certificación de laboratorio independiente. caja de 10 unidades. País(es) de origen: México	\$30.00																		
	<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>5</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>3:Provincia de Coclé</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>4:Provincia de Veraguas</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>5:Provincia de Herrera</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	
Región	Entrega	Retiro																		
1:Provincia de Panamá	0	5																		
2:Provincia de Colón	5	N/A																		
3:Provincia de Coclé	5	N/A																		
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																		
5:Provincia de Herrera	7	N/A																		

6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: 7000 Descripción: Kit armado de Respirador de media cara doble filtro para gases y vapores orgánicos marca Moldex modelo 7000, de material facial suave y liviano, con bandas para la cabeza ajustable, que contenga válvula de exhalación e inhalación grandes para facilitar la respiración. Cumple con NIOSH R95. Caja de 12 unidades. País(es) de origen: México	\$475.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: 7000 Descripción: Kit Respirador marca MOLDEX talla pequeña de media cara doble filtro para polvo, gases y vapores, diseño ultraligero y su área de sello interno extra amplio. Con hebillas contorneadas al cuello y su arnés de cabeza ajustable aseguran un cómodo ajuste sin puntos de presión, con filtros ensamblados. Aprobado por NIOSH para: Vapores Orgánicos. Con bajo perfil y diseño compacto provee de un amplio campo de visión. 100% Libre de PVC. Cumple con NIOSH R95. Caja de 12 unidades País(es) de origen: México	\$415.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: 7000 Descripción: Kit Respirador marca MOLDEX talla mediana de media cara doble filtro para polvo, gases y vapores, diseño ultraligero y su área de sello interno extra amplio. Con hebillas contorneadas al cuello y su arnés de cabeza ajustable aseguran un cómodo ajuste sin puntos de presión, con filtros ensamblados. Aprobado por NIOSH para: Vapores Orgánicos. Con bajo perfil y diseño compacto provee de un amplio campo de visión. 100% Libre de PVC. Cumple con norma NIOSH R95. Caja de 12 unidades. País(es) de origen: México	\$415.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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	
	<p>Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: 7000 Descripción: Kit Respirador marca MOLDEX talla grande de media cara doble filtro para polvo, gases y vapores, diseño ultraligero y su área de sello interno extra amplio. Con hebillas contorneadas al cuello y su arnés de cabeza ajustable aseguran un cómodo ajuste sin puntos de presión, con filtros ensamblados. Aprobado por NIOSH para: Vapores Orgánicos. Con bajo perfil y diseño compacto provee de un amplio campo de visión. 100% Libre de PVC. Cumple la norma NIOSH R95. Caja de 12 unidades. País(es) de origen: México</p>	\$415.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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	
	<p>Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: 9000 Descripción: Kit Respirador cara completa Moldex Serie 9000 con filtros talla pequeño que brinde protección contra Partículas, vapores orgánicos. Respirador ultraligero con 360gr. de peso Este respirador ostenta un lente panorámico extra amplio, con un exclusivo diseño sobre moldeado. Lo que elimina el uso del tradicional marco de metal. Mejor visibilidad. Diseño de alta tecnología. Estilizado y ultraligero Visor con película resistente a raspaduras, que mantiene una posición alejada de las superficies para evitar raspaduras. Lente panorámico que cumple con los requerimientos de alto impacto de acuerdo a normas de ANSI Z87+. Cumple Certificación NIOSH. Caja de 12 unidades. País(es) de origen: México</p>	\$1,400.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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	
	<p>Categoría: Protección Respiratoria Familia: Mascarillas y Respiradores Casa productora: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: 9000 Descripción: Kit Respirador cara completa Moldex Serie 9000 con filtros talla mediana que brinde protección contra Partículas, vapores orgánicos. Respirador ultraligero con 360gr. de peso Este respirador ostenta un lente panorámico extra amplio, con un exclusivo diseño sobre moldeado. Lo que elimina el uso del tradicional marco de metal. Mejor visibilidad. Diseño de alta tecnología. Estilizado y ultraligero Visor con película resistente a raspaduras, que mantiene una posición alejada de las superficies para evitar raspaduras. Lente panorámico que cumple con los requerimientos de alto impacto de acuerdo a normas de ANSI Z87+. Cumple Certificación NIOSH. Caja de 12 unidades. País(es) de origen: México</p>	\$1,400.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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: MOLDEX Marca: MOLDEX Modelo: 9000 Descripción: Kit Respirador cara completa MolDEX Serie 9000 con filtros talla grande que brinde protección contra Partículas, vapores orgánicos. Respirador ultraligero con 360gr. de peso Este respirador ostenta un lente panorámico extra amplio, con un exclusivo diseño sobre moldeado. Lo que elimina el uso del tradicional marco de metal. Mejor visibilidad. Diseño de alta tecnología. Estilizado y ultraligero Visor con película resistente a raspaduras, que mantiene una posición alejada de las superficies para evitar raspaduras. Lente panorámico que cumple con los requerimientos de alto impacto de acuerdo a normas de ANSI Z87+. Cumple certificación NIOSH. Caja de 12 unidades. País(es) de origen: México	\$1,400.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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: KIMBERLY CLARK Marca: KIMBERLY CLARK Modelo: KLEENGUAR G40 Descripción: Guantes de seguridad KLEENGUAR G40 a base de algodón y poliéster de protección industrial con un excelente nivel de agarre, destreza, comodidad y resistencia. Con recubrimiento en la palma de látex. Revestimiento resistente al rasgado y excelente agarre en líquidos, aceite, grasa industrial y en seco. Con banda elástica en la muñeca con código de colores que permite identificar la talla (L). paquete de 12 pares. País(es) de origen: Estados Unidos	\$55.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		10	N/A
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes de Algodón Casa productora: Steelpro Marca: Steelpro Modelo: Multiflex Descripción: Guantes de seguridad MULTIFLEX a base de algodón y poliéster de protección industrial con un excelente nivel de agarre, destreza, comodidad y resistencia. Con recubrimiento en la palma de caucho. Revestimiento resistente al rasgado y excelente agarre en líquidos, aceite, grasa industrial y en seco. Con banda elástica en la muñeca con código de colores que permite identificar la talla (L). Paquete de 12 pares. País(es) de origen: Taiwán	\$27.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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: KIMBERLY CLARK
 Marca: KIMBERLY CLARK
 Modelo: KLEENGUAR G40
 Descripción: Guantes de seguridad KLEENGUAR G40 a base de algodón y poliéster de protección industrial con un excelente nivel de agarre, destreza, comodidad y resistencia. Con recubrimiento en la palma de látex. Revestimiento resistente al rasgado y excelente agarre en líquidos, aceite, grasa industrial y en seco. Con banda elástica en la muñeca con código de colores que permite identificar la talla (XL). Paquete de 12 pares.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$55.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A




Categoría: Protección para Manos
 Familia: Guantes de Algodón
 Casa productora: Steelpro
 Marca: Steelpro
 Modelo: Multiflex
 Descripción: Guantes de seguridad MULTIFLEX a base de algodón y poliéster de protección industrial con un excelente nivel de agarre, destreza, comodidad y resistencia. Con recubrimiento en la palma de caucho. Revestimiento resistente al rasgado y excelente agarre en líquidos, aceite, grasa industrial y en seco. Con banda elástica en la muñeca con código de colores que permite identificar la talla (XL). Paquete de 12 pares.
 País(es) de origen: Taiwán

\$27.00


Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: LAKELAND INDUSTRIES Marca: LAKELAND Modelo: NITROSOL EN22 Descripción: Guantes de Nitrilo grueso verde calibre 22mil, 15" de largo, protección física y química frente a solventes, hidrocarburos, aromatizantes, sustancias causticas y ácidos grasos en aplicación de gastrono. caja de 12 unidades. País(es) de origen: Estados Unidos	\$45.00


Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 250 - Guantes para manipular cajas
 Unidad de medida: UNIDAD
 Requerimiento mínimo: Guantes 100% nailon o poliester, recubiertos de poliuretano en la palma para un mejor agarre de cajas.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
	Categoría: Protección para Manos Familia: Guantes Impermeables y Nailon Casa productora: KIMBERLY CLARK Marca: KIMBERLY CLARK Modelo: KLEENGUAR G40 Descripción: Guantes de Nailon recubierto de poliuretano KLEENGUAR G40 para un excelente agarre y destreza. Resistente a rasgadura y abrasión. País(es) de origen: Estados Unidos	\$10.00
Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A

3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 318 - Bota de PVC Negro 4
 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. Por unidad.


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S5 Descripción: Bota de PVC S5 Color Negro Talla 4. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera y plantilla de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal	\$25.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 319 - Bota de PVC Negro 5
 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: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S5 Descripción: Bota de PVC S5 Color Negro Talla 5. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera y plantilla de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal	\$25.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	


Renglón: 320 - Bota de PVC Negro 6
 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: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S5 Descripción: Bota de PVC S5 Color Negro Talla 6. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera y plantilla de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal	\$25.00																											
	<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>5</td></tr> <tr><td>2:Provincia de Colón</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>3:Provincia de Coclé</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>4:Provincia de Veraguas</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>5:Provincia de Herrera</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>6:Provincia de Los Santos</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>7:Provincia de Chiriquí</td><td>8</td><td>N/A</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	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro																											
1:Provincia de Panamá	0	5																											
2:Provincia de Colón	5	N/A																											
3:Provincia de Coclé	5	N/A																											
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																											
5:Provincia de Herrera	7	N/A																											
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																											
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																											
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A																											

	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S4 Descripción: Bota de PVC S4 Color Negro Talla 6. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal	\$24.00																											
	<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>5</td></tr> <tr><td>2:Provincia de Colón</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>3:Provincia de Coclé</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>4:Provincia de Veraguas</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>5:Provincia de Herrera</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>6:Provincia de Los Santos</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>7:Provincia de Chiriquí</td><td>8</td><td>N/A</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	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro																											
1:Provincia de Panamá	0	5																											
2:Provincia de Colón	5	N/A																											
3:Provincia de Coclé	5	N/A																											
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																											
5:Provincia de Herrera	7	N/A																											
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																											
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																											
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.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base																					
	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S5 Descripción: Bota de PVC S5 Color Negro Talla 7. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera y plantilla de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal	\$25.00																					
	<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>5</td></tr> <tr><td>2:Provincia de Colón</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>3:Provincia de Coclé</td><td>5</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>4:Provincia de Veraguas</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>5:Provincia de Herrera</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> <tr><td>6:Provincia de Los Santos</td><td>7</td><td>N/A</td></tr> </tbody> </table>	Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	
Región	Entrega	Retiro																					
1:Provincia de Panamá	0	5																					
2:Provincia de Colón	5	N/A																					
3:Provincia de Coclé	5	N/A																					
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																					
5:Provincia de Herrera	7	N/A																					
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																					

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



<p>Categoría: Proteccion para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S4 Descripción: Bota de PVC S4 Color Negro Talla 7. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal</p>	\$24.00
---	---------

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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
	<p>Categoría: Proteccion para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S5 Descripción: Bota de PVC S5 Color Negro Talla 8. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera y plantilla de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal</p>	\$25.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A





<p>Categoría: Proteccion para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S4 Descripción: Bota de PVC S4 Color Negro Talla 8. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal</p>	\$24.00
---	---------

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A

5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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		
	Categoría: Proteccion para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S5 Descripción: Bota de PVC S5 Color Negro Talla 9. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera y plantilla de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal	\$25.00		
		Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5	
	2:Provincia de Colón	5	N/A	
	3:Provincia de Coclé	5	N/A	
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	
	5:Provincia de Herrera	7	N/A	
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	

	Categoría: Proteccion para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S4 Descripción: Bota de PVC S4 Color Negro Talla 9. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal	\$24.00		
		Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5	
	2:Provincia de Colón	5	N/A	
	3:Provincia de Coclé	5	N/A	
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	
	5:Provincia de Herrera	7	N/A	
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	
	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: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S5 Descripción: Bota de PVC S5 Color Negro Talla 10. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera y plantilla de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal	\$25.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

	Categoría: Protección para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S4 Descripción: Bota de PVC S4 Color Negro Talla 10. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal	\$24.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S5 Descripción: Bota de PVC S5 Color Negro Talla 11. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera y plantilla de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal	\$25.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A

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



<p>Categoría: Proteccion para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S4 Descripción: Bota de PVC S4 Color Negro Talla 11. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal</p>	\$24.00
--	---------

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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
	<p>Categoría: Proteccion para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S5 Descripción: Bota de PVC S5 Color Negro Talla 12. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera y plantilla de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal</p>	\$25.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A




<p>Categoría: Proteccion para Pies Familia: Botas de PVC Negro Casa productora: Dikamar Marca: Dikamar Modelo: ADMINISTRATOR SAFETY S4 Descripción: Bota de PVC S4 Color Negro Talla 12. Bota de seguridad cómoda y resistente con puntera de protección de acero para la industria en general y todo ambiente de trabajo donde sea necesario calzado de seguridad. Bota certificada de seguridad de acuerdo con la Norma Europea EN ISO 20345. Botas de PVC con suela de Nitrilo y Polímero Resistencia de la suela a los aceites, grasas y ácidos Protección frontal contra la caída de objetos. Forro de Tela. Altura de la Botas 15 pulgadas. Absorción de energía en el talón. Suela antideslizante. País(es) de origen: Portugal</p>	\$24.00
--	---------


Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A

5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: SteelPro Marca: SteelPro Modelo: . Descripción: Cono de seguridad, de 18" marca SteelPro, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección, base rígido. Probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Embalaje de 12 unidades. País(es) de origen: México	\$144.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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: SteelPro Marca: SteelPro Modelo: . Descripción: Conos de seguridad, de 28" marca SteelPro, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección, base rígida. Probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. 12 unidades País(es) de origen: México	\$540.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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: SteelPro Marca: SteelPro Modelo: . Descripción: Cono de seguridad de 28" marca SteelPro, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección, base rígida. Con dos(2) anillos de cintas refractivas de grado ALTA INTENSIDAD PRISMATICO o diamante (GD) diamantadas de color plata marca Reflexite 2010 cone collar, cumple con la norma ASTM D 4956-95. Probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Embalaje de 12 unidades. País(es) de origen: México	\$600.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A	

5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Conos Viales Casa productora: SteelPro Marca: SteelPro Modelo: . Descripción: Cono de seguridad de 36" marca SteelPro, cuerpo naranja fluorescente, 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección, Base rígida. Probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Embalaje de 12 Unidades. País(es) de origen: México	\$600.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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


Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Conos Viales Casa productora: SteelPro Marca: SteelPro Modelo: . Descripción: Conos de Seguridad de 36" marca SteelPro, cuerpo naranja fluorescente 100% flexible, con estabilizador de resistencia UV, moldeado por inyección, base rígida. Con dos (2) anillos de cintas refractivas de grado ALTA INTENSIDAD PRISMATICO o diamante 3 (GD) diamantadas de color plata marca Reflexite 2010 cone collar, cumple con la norma ASTM D 4956-95. Probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. Embalaje de 12 unidades. País(es) de origen: México	\$660.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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: Bombasa Marca: Ecotecnica Modelo: Barricada Jersey Descripción: Barrera (barricada) 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: 1.5 mts largo x 80 cm alto x 37 cm ancho. Utilizada en construcción de camino, zonas de trabajo. Puede ser rellenada con agua o arena. Probada y aprobada por la ATTT en los últimos 3 meses. Disponibilidad unidad. País(es) de origen: Panamá	\$210.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A

6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A


Renglón: 358 - Cinta Reflectiva vehicular
 Unidad de medida: UNIDAD
 Requerimiento mínimo: Cinta reflectiva vehicular, color blanco y rojo con alta intensidad prismática para visión diurna y nocturna, resistente a rayos UV y humedad. Dimensiones 2 pulgadas x 4 pulgadas de ancho. Por rollo.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: ORAFOL Marca: REFLEXITE Modelo: CONSPICUITY MARKING TAPE Descripción: Cinta Reflectiva vehicular marca Reflexite, color blanco y rojo con alta intensidad prismática para visión diurna y nocturna, dimensiones 2" x 4" lámina para Visibilidad Reflexite Daybright V92 DOT certificación DOT-C2 de acuerdo con la norma NHTSA 49CFR571.108. Disponible en rollo. País(es) de origen: Estados Unidos	\$160.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 361 - Tope para Llantas Completo 183 cm X 15cm X 10cm
 Unidad de medida: UNIDAD
 Requerimiento mínimo: Tope para llantas de caucho con nylon, moldeado por compresión de 183 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: GNR TECH Marca: GNR Modelo: PARK IT Descripción: Topes de estacionamiento marca GNR TECHNOLOGIES de material de hule reciclado 100% de llantas de coches y camiones (NR, SBR). Componentes: Pre polímero de poliuretano para granulado del hule. Con cinta reflectiva amarilla de alta duración moldeada en el tope. Medidas desde: 600x120x100 mm, peso 5.0 kg. Mínimo. De alta resistencia al medio ambiente, (humedad, aceite, altas o bajas temperaturas y rayos ultravioletas). Fácil de instalar Y desinstalar con tornillos de concreto y asfalto. probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses.UNIDAD País(es) de origen: México	\$200.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A


Renglón: 362 - Canalizador Vial 1mt. X 25cm X 10cm
 Unidad de medida: UNIDAD
 Requerimiento mínimo: Canalizador vial de caucho con nylon, moldeado por compresión de 1mt X 25cm X10cm, 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: GNR TECH Marca: GNR Modelo: EASY RIDER Descripción: Reductores de velocidad Marca GNR TECHNOLOGIES de material de hule reciclado 100% de llantas de coches y camiones (NR, SBR), pre polímero de poliuretano, con reflectores ojos de gato con cinta Reflectiva de alta duración de color amarillo, para una mejor visibilidad nocturna y diurna. Con orificios perforados para la instalación de los tornillos para concretos o asfalto. Medidas desde: Largo: 180 cm, Ancho 30 cm, Alto: 5 cm, peso: 15 kgs. Probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. unidad País(es) de origen: México	\$250.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: GNR TECH Marca: GNR Modelo: SAFETY RIDER Descripción: Reductores de velocidad por modulo. Marca GNR TECHNOLOGIES de material de hule reciclado 100% de llantas de coches y camiones (NR, SBR), pre polímero de poliuretano, con cinta Reflectiva de alta duración de color amarillo, para una mejor visibilidad nocturna y diurna. Con orificios perforados para la instalación de los tornillos para concretos o asfalto. De alta resistencia al medio ambiente, (humedad, aceite, altas o bajas temperaturas y rayos ultravioletas). De fácil instalación en Concreto y Asfalto, que pueda fácilmente removerse o reinstalarse. Medidas desde: Largo de pisada: 90 cm, Ancho 50cm, Alto: 5 cm, peso por módulo: 13 kgs o su equivalente en libras mínimo. Probado y aprobado por la ATTT en los últimos 3 meses. unidad País(es) de origen: México	\$200.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 367 - Cinta Reflectiva vehicular

Unidad de medida: UNIDAD

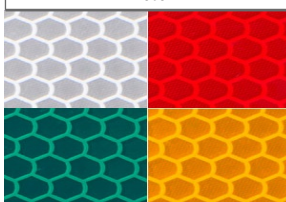
Requerimiento mínimo: Cinta reflectiva vehicular, color blanco y rojo con alta intensidad prismática para visión diurna y nocturna, resistente a rayos UV y humedad. Dimensiones 2 pulgadas x 4 pulgadas de ancho. Por rollo.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Artículos de Seguridad Vial Casa productora: ORAFOL Marca: REFLEXITE Modelo: CONSPICUITY MARKING TAPE Descripción: Cinta Reflectiva vehicular marca Reflexite, color blanco y rojo con alta intensidad prismática para visión diurna y nocturna, dimensiones 2" x 4" lámina para Visibilidad Reflexite Daybright V92 DOT certificación DOT-C2 de acuerdo con la norma NHTSA 49CFR571.108. Disponible en rollo. País(es) de origen: Estados Unidos	\$160.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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)

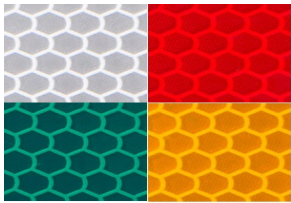
Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Otros Productos Viales Casa productora: ORAFOL Marca: ORAFOL Modelo: ORALITE 5900 Descripción: Lamina Reflectiva de Alta intensidad prismática ORAFOL, Reflexite de poliacrilato solvente, adhesivo permanente, resistente UV, alto rendimiento, cumple con la norma ASTM D 4956 especificaciones tipo IV, clase 1 lamina retrorreflectante, resistente a la intemperie. disponible en colores: blanco, verde, rojo y amarillo. tamaño: 24" x 50 yardas. por Rollo. Unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$1,200.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 385 - Lámina reflectiva de Alta Intensidad Prismática

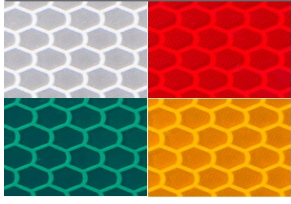
Unidad de medida: UNIDAD

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: ORAFOL Marca: ORAFOL Modelo: ORALITE 5900 Descripción: Lámina Reflectiva de Alta intensidad prismática ORAFOL, Reflexite de poliacrilato solvente, adhesivo permanente, resistente UV, alto rendimiento, cumple con la norma ASTM D 4956 especificaciones tipo IV, clase 1 lámina retrorreflectante, resistente a la intemperie. Disponible en colores: blanco, verde, rojo y amarillo. Tamaño: 36" x 50 yardas. Por Rollo. Unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$2,700.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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)

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Productos de Seguridad Vial Familia: Otros Productos Viales Casa productora: ORAFOL Marca: ORAFOL Modelo: ORALITE 5900 Descripción: Lámina Reflectiva de Alta intensidad prismática ORAFOL, Reflexite de poliacrilato solvente, adhesivo permanente, resistente UV, alto rendimiento, cumple con la norma ASTM D 4956 especificaciones tipo IV, clase 1 lámina retrorreflectante, resistente a la intemperie. Disponible en colores: blanco, verde, rojo y amarillo. Tamaño: 48" x 50 yardas. Por Rollo. Unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$3,300.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capotes con capucha Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC Marca: NEESE Modelo: 1650C Descripción: Capote tipo bata AMARILLO impermeable poliéster cubierto de PVC de 35 mm y 49", mangas largas, capucha, cierre frontal de botones, talla S. caja 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos	\$120.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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

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



Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capotes con capucha Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC Marca: NEESE Modelo: 1650C Descripción: Capote tipo bata AMARILLO impermeable poliéster cubierto de PVC de 35 mm y 49", mangas largas, capucha, cierre frontal de botones, talla M. caja 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos		\$120.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capotes con capucha Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC Marca: NEESE Modelo: 1650C Descripción: Capote tipo bata AMARILLO impermeable poliéster cubierto de PVC de 35 mm y 49", mangas largas, capucha, cierre frontal de botones, talla L. caja 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos	\$120.00		
	Región	Entrega	Retiro	
	1:Provincia de Panamá		0	5
	2:Provincia de Colón		5	N/A
	3:Provincia de Coclé		5	N/A
	4:Provincia de Veraguas		7	N/A
	5:Provincia de Herrera		7	N/A
	6:Provincia de Los Santos		7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base		
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capotes con capucha Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC Marca: NEESE Modelo: 1650C Descripción: Capote tipo bata AMARILLO impermeable poliéster cubierto de PVC de 35 mm y 49", mangas largas, capucha, cierre frontal de botones, talla XL. caja 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos	\$120.00		
	Región	Entrega	Retiro	
	1:Provincia de Panamá		0	5
	2:Provincia de Colón		5	N/A
	3:Provincia de Coclé		5	N/A
	4:Provincia de Veraguas		7	N/A
	5:Provincia de Herrera		7	N/A
	6:Provincia de Los Santos		7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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

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




Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares		\$120.00
Familia: Capotes con capucha		
Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC		
Marca: NEESE		
Modelo: 1650C		
Descripción: Capote tipo bata AMARILLO impermeable poliéster cubierto de PVC de 35 mm y 49", mangas largas, capucha, cierre frontal de botones, talla XXL. caja 12 und.		
País(es) de origen: Estados Unidos		
Región		Precio Base
1:Provincia de Panamá		0
2:Provincia de Colón		5
3:Provincia de Coclé		N/A
4:Provincia de Veraguas		N/A
5:Provincia de Herrera		N/A
6:Provincia de Los Santos		N/A
7:Provincia de Chiriquí		N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		N/A

Renglón: 405 - Capote con capucha verde S
 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 verde olivo, resistente a la rasgadura y abrasión. Incluir bolsa del mismo color. Talla pequeña o S. Caja o paquete de 12 unidades

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capotes con capucha Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC Marca: NEESE Modelo: 1870C Descripción: Capote tipo bata VERDE LIMA DE ALTA VISIBILIDAD impermeable poliéster cubierto de PVC de 35 mm y 49", con cinta Reflectiva gris de MICROESFERA, mangas largas, capucha, cierre frontal de botones, talla S. caja 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos	\$192.00
Región		Precio Base
1:Provincia de Panamá		0
2:Provincia de Colón		5
3:Provincia de Coclé		N/A
4:Provincia de Veraguas		N/A
5:Provincia de Herrera		N/A
6:Provincia de Los Santos		N/A
7:Provincia de Chiriquí		N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		N/A

Renglón: 406 - Capote con capucha verde 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 verde olivo, resistente a la rasgadura y abrasión. Incluir bolsa del mismo color. Talla mediana o M. Caja o paquete de 12 unidades

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capotes con capucha Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC Marca: NEESE Modelo: 1870C Descripción: Capote tipo bata VERDE LIMA DE ALTA VISIBILIDAD impermeable poliéster cubierto de PVC de 35 mm y 49", con cinta Reflectiva gris de MICROESFERA, mangas largas, capucha, cierre frontal de botones, talla M. caja 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos	\$192.00
Región		Precio Base
1:Provincia de Panamá		0
2:Provincia de Colón		5
3:Provincia de Coclé		N/A
4:Provincia de Veraguas		N/A
5:Provincia de Herrera		N/A
6:Provincia de Los Santos		N/A
7:Provincia de Chiriquí		N/A
8:Provincia de Bocas del Toro		N/A

Renglón: 407 - Capote con capucha verde L
 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 verde olivo, resistente a la rasgadura y abrasión. Incluir bolsa del mismo color. Talla largo o L. Caja o paquete de 12 unidades

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



Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares

Familia: Capotes con capucha

Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC

Marca: NEESE

Modelo: 1870C

Descripción: Capote tipo bata VERDE LIMA DE ALTA VISIBILIDAD impermeable poliéster cubierto de PVC de 35 mm y 49", con cinta Reflectiva gris de MICROESFERA, mangas largas, capucha, cierre frontal de botones, talla L. caja 12 und.

País(es) de origen: Estados Unidos


\$192.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 408 - Capote con capucha verde XL

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 verde olivo, resistente a la rasgadura y abrasión. Incluir bolsa del mismo color. Talla extra grande o XL. Caja o paquete de 12 unidades

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	<p>Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares</p> <p>Familia: Capotes con capucha</p> <p>Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC</p> <p>Marca: NEESE</p> <p>Modelo: 1870C</p> <p>Descripción: Capote tipo bata VERDE LIMA DE ALTA VISIBILIDAD impermeable poliéster cubierto de PVC de 35 mm y 49", con cinta Reflectiva gris de MICROESFERA, mangas largas, capucha, cierre frontal de botones, talla XL. caja 12 und.</p> <p>País(es) de origen: Estados Unidos</p>	\$192.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 409 - Capote con capucha verde 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 verde olivo, resistente a la rasgadura y abrasión. Incluir bolsa del mismo color. Talla: doble extra grande o XXL. Caja o paquete de 12 unidades

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	<p>Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares</p> <p>Familia: Capotes con capucha</p> <p>Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC</p> <p>Marca: NEESE</p> <p>Modelo: 1870C</p> <p>Descripción: Capote tipo bata VERDE LIMA DE ALTA VISIBILIDAD impermeable poliéster cubierto de PVC de 35 mm y 49", con cinta Reflectiva gris MICROESFERA, mangas largas, capucha, cierre frontal de botones, talla XXL. caja 12 und.</p> <p>País(es) de origen: Estados Unidos</p>	\$192.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base



Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares

Familia: Capote dos piezas

Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC

Marca: NEESE

Modelo: 1820C

Descripción: Capote de 2 piezas VERDE LIMA de alta visibilidad impermeable confeccionado con un solo pliegue de poliéster cubierto de PVC, con cinta reflectiva gris de Microesfera chaqueta de 30", capucha removible con cordón, pantalón con peto, suspensores ajustables y elástico. talla S. caja de 12 und.

País(es) de origen: Estados Unidos

\$264.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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.



Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capote dos piezas Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC Marca: NEESE Modelo: 1820C Descripción: Capote de 2 piezas VERDE LIMA de alta visibilidad impermeable confeccionado con un solo pliegue de poliéster cubierto de PVC, con cinta reflectiva gris de Microesfera chaqueta de 30", capucha removible con cordón, pantalón con peto, suspensores ajustables y elástico. talla M. caja de 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos	\$264.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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.



Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capote dos piezas Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC Marca: NEESE Modelo: 1820C Descripción: Capote de 2 piezas VERDE LIMA de alta visibilidad impermeable confeccionado con un solo pliegue de poliéster cubierto de PVC, con cinta reflectiva gris de Microesfera chaqueta de 30", capucha removible con cordón, pantalón con peto, suspensores ajustables y elástico. talla L. caja de 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos	\$264.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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.



Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base



Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capote dos piezas Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC Marca: NEESE Modelo: 1820C Descripción: Capote de 2 piezas VERDE LIMA de alta visibilidad impermeable confeccionado con un solo pliegue de poliéster cubierto de PVC, con cinta reflectiva gris de Microsfera chaqueta de 30", capucha removible con cordón, pantalón con peto, suspensores ajustables y elástico. talla XL. caja de 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos		\$264.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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.



Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Capote dos piezas Casa productora: NEESE INDUSTRIES, INC Marca: NEESE Modelo: 1820C Descripción: Capote de 2 piezas VERDE LIMA de alta visibilidad impermeable confeccionado con un solo pliegue de poliéster cubierto de PVC, con cinta reflectiva gris de Microsfera chaqueta de 30", capucha removible con cordón, pantalón con peto, suspensores ajustables y elástico. talla XXL. caja de 12 und. País(es) de origen: Estados Unidos	\$264.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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 áreas de alto tráfico. Por unidad.



Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base	
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Fajas Lumbares Casa productora: STEELPRO Marca: STEELPRO Modelo: SACROLUMBAR 580004 Descripción: Faja de soporte lumbar marca STEELPRO en talla (S), de uso personal, reusable en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable y ajustes de cintura en material ventilado que permita la transpiración, no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El borde en material de alta visibilidad para áreas de alto tráfico. Por unidad. País(es) de origen: México	\$9.00	
Región		Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá		0	5
2:Provincia de Colón		5	N/A
3:Provincia de Coclé		5	N/A
4:Provincia de Veraguas		7	N/A
5:Provincia de Herrera		7	N/A
6:Provincia de Los Santos		7	N/A
7:Provincia de Chiriquí		8	N/A
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 áreas de alto tráfico. Por unidad.

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



Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares

Familia: Fajas Lumbares
 Casa productora: STEELPRO
 Marca: STEELPRO

Modelo: SACROLUMBAR 580004

Descripción: Faja de soporte lumbar marca STEELPRO en talla (M), de uso personal, reusable en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable y ajustes de cintura en material ventilado que permita la transpiración, no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El borde en material de alta visibilidad para aéreas de alto tráfico. Por unidad.

País(es) de origen: México

\$9.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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 áreas de alto tráfico. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base																											
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Fajas Lumbares Casa productora: STEELPRO Marca: STEELPRO Modelo: SACROLUMBAR 580004 Descripción: Faja de soporte lumbar marca STEELPRO en talla (L), de uso personal, reusable en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable y ajustes de cintura en material ventilado que permita la transpiración, no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El borde en material de alta visibilidad para aéreas de alto tráfico. Por unidad. País(es) de origen: México	\$9.00																											
	<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>5</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>3:Provincia de Coclé</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>4:Provincia de Veraguas</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>5:Provincia de Herrera</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>6:Provincia de Los Santos</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>7:Provincia de Chiriquí</td> <td>8</td> <td>N/A</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	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro																											
1:Provincia de Panamá	0	5																											
2:Provincia de Colón	5	N/A																											
3:Provincia de Coclé	5	N/A																											
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																											
5:Provincia de Herrera	7	N/A																											
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																											
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																											
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 áreas de alto tráfico. Por unidad.

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base																											
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Fajas Lumbares Casa productora: STEELPRO Marca: STEELPRO Modelo: SACROLUMBAR 580004 Descripción: Faja de soporte lumbar marca STEELPRO en talla (XL), de uso personal, reusable en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable y ajustes de cintura en material ventilado que permita la transpiración, no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El borde en material de alta visibilidad para aéreas de alto tráfico. Por unidad. País(es) de origen: México	\$9.00																											
	<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>5</td> </tr> <tr> <td>2:Provincia de Colón</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>3:Provincia de Coclé</td> <td>5</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>4:Provincia de Veraguas</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>5:Provincia de Herrera</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>6:Provincia de Los Santos</td> <td>7</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>7:Provincia de Chiriquí</td> <td>8</td> <td>N/A</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	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A	
Región	Entrega	Retiro																											
1:Provincia de Panamá	0	5																											
2:Provincia de Colón	5	N/A																											
3:Provincia de Coclé	5	N/A																											
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																											
5:Provincia de Herrera	7	N/A																											
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																											
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																											
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: STEELPRO
 Marca: STEELPRO

Modelo: SACROLUMBAR 580004


Descripción: Faja de soporte lumbar marca STEELPRO en talla (XXL), de uso personal, reusable en aplicaciones de levantamiento de cargas. Altura de 20.5 cm, construida en material tipo malla respirable y ajustes de cintura en material ventilado que permita la transpiración, no conductiva y sin componentes metálicos, totalmente ajustables en dos fases, con sistema de cierre doble. El borde en material de alta visibilidad para aéreas de alto tráfico. Por unidad.

País(es) de origen: México


\$9.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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
	<p>Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Overoles Desechables Casa productora: LAKELAND Marca: LAKELAND Modelo: MICROMAX NS CTL428 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo MICROMAX talla (S), con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta la barbilla. Fabricado con polietileno de alta densidad, con resistencia al desgarre, fresco, transpirable, protege de las partículas solidas. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos</p>	\$7.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Foto	Desc. Producto/Servicio	Precio Base
	<p>Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Overoles Desechables Casa productora: LAKELAND Marca: LAKELAND Modelo: MICROMAX NS CTL414 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo MICROMAX talla (S), con capucha y cubre botas integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta la barbilla. Fabricado con polietileno de alta densidad, con resistencia al desgarre, fresco, transpirable, protege de las partículas solidas. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos</p>	\$8.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: LAKELAND
 Marca: LAKELAND
 Modelo: MICROMAX NS CTL428
 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo MICROMAX talla (M), con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta la barbilla. Fabricado con polietileno de alta densidad, con resistencia al desgarre, fresco, transpirable, protege de las partículas solidas. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. Por unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$7.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares
 Familia: Overoles Desechables
 Casa productora: LAKELAND
 Marca: LAKELAND
 Modelo: MICROMAX NS CTL414
 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo MICROMAX talla (M), con capucha y cubre botas integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta la barbilla. Fabricado con polietileno de alta densidad, con resistencia al desgarre, fresco, transpirable, protege de las partículas solidas. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. Por unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$8.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: LAKELAND
 Marca: LAKELAND
 Modelo: MICROMAX NS CTL428
 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo MICROMAX talla (L), con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta la barbilla. Fabricado con polietileno de alta densidad, con resistencia al desgarre, fresco, transpirable, protege de las partículas solidas. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. Por unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$7.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A




Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares
 Familia: Overoles Desechables
 Casa productora: LAKELAND
 Marca: LAKELAND
 Modelo: MICROMAX NS CTL414
 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo MICROMAX talla (L), con capucha y cubre botas integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta la barbilla. Fabricado con polietileno de alta densidad, con resistencia al desgarre, fresco, transpirable, protege de las partículas solidas. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. Por unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos


\$8.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A


5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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 7lb 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: LAKELAND Marca: LAKELAND Modelo: MICROMAX NS CTL428 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo MICROMAX talla (XL), con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta la barbilla. Fabricado con polietileno de alta densidad, con resistencia al desgarre, fresco, transpirable, protege de las partículas solidas. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$7.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Overoles Desechables Casa productora: LAKELAND Marca: LAKELAND Modelo: MICROMAX NS CTL414 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo MICROMAX talla (XL), con capucha y cubre botas integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta la barbilla. Fabricado con polietileno de alta densidad, con resistencia al desgarre, fresco, transpirable, protege de las partículas solidas. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$8.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	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 7lb 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: LAKELAND Marca: LAKELAND Modelo: MICROMAX NS CTL428 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo MICROMAX talla (XXL), con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta la barbilla. Fabricado con polietileno de alta densidad, con resistencia al desgarre, fresco, transpirable, protege de las partículas solidas. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. Por unidad. País(es) de origen: Estados Unidos	\$7.00	
	Región	Entrega	Retiro
	1:Provincia de Panamá	0	5
	2:Provincia de Colón	5	N/A
	3:Provincia de Coclé	5	N/A
	4:Provincia de Veraguas	7	N/A
	5:Provincia de Herrera	7	N/A
	6:Provincia de Los Santos	7	N/A
	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares

Familia: Overoles Desechables

Casa productora: LAKELAND

Marca: LAKELAND

Modelo: MICROMAX NS CTL414

Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo MICROMAX talla (XXL), con capucha y cubre botas integrada, elásticos en las muñecas y tobillos, color blanco con solapa protectora de zipper frontal, zipper con longitud hasta la barbilla. Fabricado con polietileno de alta densidad, con resistencia al desgarre, fresco, transpirable, protege de las partículas solidas. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. Por unidad.

País(es) de origen: Estados Unidos

\$8.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: LAKELAND
 Marca: LAKELAND
 Modelo: CHEMMAX1 CIT130
 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo CHEMMAX 1 talla (M), con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos. De color amarillo de alta visibilidad. Fabricado sobre una base de polietileno de alta densidad, costuras interlock, ribeteadas y selladas. Resistencia al desgarre. Polímero que sirve de barrera contra productos químicos. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. unidad.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$50.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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: LAKELAND
 Marca: LAKELAND
 Modelo: CHEMMAX1 CIT130
 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo CHEMMAX 1 talla (L), con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos. De color amarillo de alta visibilidad. Fabricado sobre una base de polietileno de alta densidad, costuras interlock, ribeteadas y selladas. Resistencia al desgarre. Polímero que sirve de barrera contra productos químicos. Cumple todas las normas de seguridad requeridas.
 País(es) de origen: Estados Unidos

\$50.00


Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
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/yarda.

Deberá ser duradero con resistencia al desgarro 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																												
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Traje de Protección Química Casa productora: LAKELAND Marca: LAKELAND Modelo: CHEMMAX1 CIT130 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo CHEMMAX 1 talla (XL), con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos. De color amarillo de alta visibilidad. Fabricado sobre una base de polietileno de alta densidad, costuras interlock, ribeteadas y selladas. Resistencia al desgarro. Polímero que sirve de barrera contra productos químicos. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. País(es) de origen: Estados Unidos	\$50.00																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="289 411 1425 443">Región</th> <th data-bbox="1425 411 1523 443">Entrega</th> <th data-bbox="1523 411 1612 443">Retiro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="289 443 1425 474">1:Provincia de Panamá</td> <td data-bbox="1425 443 1523 474">0</td> <td data-bbox="1523 443 1612 474">5</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 474 1425 506">2:Provincia de Colón</td> <td data-bbox="1425 474 1523 506">5</td> <td data-bbox="1523 474 1612 506">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 506 1425 537">3:Provincia de Coclé</td> <td data-bbox="1425 506 1523 537">5</td> <td data-bbox="1523 506 1612 537">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 537 1425 569">4:Provincia de Veraguas</td> <td data-bbox="1425 537 1523 569">7</td> <td data-bbox="1523 537 1612 569">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 569 1425 600">5:Provincia de Herrera</td> <td data-bbox="1425 569 1523 600">7</td> <td data-bbox="1523 569 1612 600">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 600 1425 632">6:Provincia de Los Santos</td> <td data-bbox="1425 600 1523 632">7</td> <td data-bbox="1523 600 1612 632">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 632 1425 663">7:Provincia de Chiriquí</td> <td data-bbox="1425 632 1523 663">8</td> <td data-bbox="1523 632 1612 663">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 663 1425 695">8:Provincia de Bocas del Toro</td> <td data-bbox="1425 663 1523 695">10</td> <td data-bbox="1523 663 1612 695">N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A		
Región	Entrega	Retiro																												
1:Provincia de Panamá	0	5																												
2:Provincia de Colón	5	N/A																												
3:Provincia de Coclé	5	N/A																												
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																												
5:Provincia de Herrera	7	N/A																												
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																												
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																												
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/yarda.


Deberá ser duradero con resistencia al desgarro 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																												
	Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Traje de Protección Química Casa productora: LAKELAND Marca: LAKELAND Modelo: CHEMMAX1 CIT130 Descripción: Overol desechable marca LAKELAND modelo CHEMMAX 1talla (XXL), con capucha integrada, elásticos en las muñecas y tobillos. De color amarillo de alta visibilidad. Fabricado sobre una base de polietileno de alta densidad, costuras interlock, ribeteadas y selladas. Resistencia al desgarro. Polímero que sirve de barrera contra productos químicos. Cumple todas las normas de seguridad requeridas. País(es) de origen: Estados Unidos	\$50.00																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="289 1110 1425 1142">Región</th> <th data-bbox="1425 1110 1523 1142">Entrega</th> <th data-bbox="1523 1110 1612 1142">Retiro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="289 1142 1425 1173">1:Provincia de Panamá</td> <td data-bbox="1425 1142 1523 1173">0</td> <td data-bbox="1523 1142 1612 1173">5</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1173 1425 1205">2:Provincia de Colón</td> <td data-bbox="1425 1173 1523 1205">5</td> <td data-bbox="1523 1173 1612 1205">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1205 1425 1236">3:Provincia de Coclé</td> <td data-bbox="1425 1205 1523 1236">5</td> <td data-bbox="1523 1205 1612 1236">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1236 1425 1268">4:Provincia de Veraguas</td> <td data-bbox="1425 1236 1523 1268">7</td> <td data-bbox="1523 1236 1612 1268">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1268 1425 1299">5:Provincia de Herrera</td> <td data-bbox="1425 1268 1523 1299">7</td> <td data-bbox="1523 1268 1612 1299">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1299 1425 1331">6:Provincia de Los Santos</td> <td data-bbox="1425 1299 1523 1331">7</td> <td data-bbox="1523 1299 1612 1331">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1331 1425 1362">7:Provincia de Chiriquí</td> <td data-bbox="1425 1331 1523 1362">8</td> <td data-bbox="1523 1331 1612 1362">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1362 1425 1394">8:Provincia de Bocas del Toro</td> <td data-bbox="1425 1362 1523 1394">10</td> <td data-bbox="1523 1362 1612 1394">N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A	8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A		
Región	Entrega	Retiro																												
1:Provincia de Panamá	0	5																												
2:Provincia de Colón	5	N/A																												
3:Provincia de Coclé	5	N/A																												
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																												
5:Provincia de Herrera	7	N/A																												
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																												
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																												
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A																												

Renglón: 475 - 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 horizontal con dos cintas reflectivas (que cubrirá tanto la parte frontal y trasera), de 5 cms de ancho 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: Radians Marca: Radians Modelo: SV46OM Descripción: Chaleco Reflectivo Marca Radians, Modelo SV46OM, Tela 100% poliéster, Color Anaranjado alta visibilidad. Chaleco tipo malla en la parte trasera y poliéster en la parte frontal, con cinta reflectiva. cierre cremallera. ANSI ISEA 107-2010. Caja 12 und. Cumple con lo establecido dentro del Manual para el control de Tránsito, emitido por el MOP. País(es) de origen: Estados Unidos	\$216.00																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="289 1768 1425 1799">Región</th> <th data-bbox="1425 1768 1523 1799">Entrega</th> <th data-bbox="1523 1768 1612 1799">Retiro</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="289 1799 1425 1831">1:Provincia de Panamá</td> <td data-bbox="1425 1799 1523 1831">0</td> <td data-bbox="1523 1799 1612 1831">5</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1831 1425 1862">2:Provincia de Colón</td> <td data-bbox="1425 1831 1523 1862">5</td> <td data-bbox="1523 1831 1612 1862">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1862 1425 1894">3:Provincia de Coclé</td> <td data-bbox="1425 1862 1523 1894">5</td> <td data-bbox="1523 1862 1612 1894">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1894 1425 1925">4:Provincia de Veraguas</td> <td data-bbox="1425 1894 1523 1925">7</td> <td data-bbox="1523 1894 1612 1925">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1925 1425 1957">5:Provincia de Herrera</td> <td data-bbox="1425 1925 1523 1957">7</td> <td data-bbox="1523 1925 1612 1957">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1957 1425 1988">6:Provincia de Los Santos</td> <td data-bbox="1425 1957 1523 1988">7</td> <td data-bbox="1523 1957 1612 1988">N/A</td> </tr> <tr> <td data-bbox="289 1988 1425 2018">7:Provincia de Chiriquí</td> <td data-bbox="1425 1988 1523 2018">8</td> <td data-bbox="1523 1988 1612 2018">N/A</td> </tr> </tbody> </table>	Región	Entrega	Retiro	1:Provincia de Panamá	0	5	2:Provincia de Colón	5	N/A	3:Provincia de Coclé	5	N/A	4:Provincia de Veraguas	7	N/A	5:Provincia de Herrera	7	N/A	6:Provincia de Los Santos	7	N/A	7:Provincia de Chiriquí	8	N/A		
Región	Entrega	Retiro																									
1:Provincia de Panamá	0	5																									
2:Provincia de Colón	5	N/A																									
3:Provincia de Coclé	5	N/A																									
4:Provincia de Veraguas	7	N/A																									
5:Provincia de Herrera	7	N/A																									
6:Provincia de Los Santos	7	N/A																									
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A																									



8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A
Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Chalecos Reflectivos Casa productora: Radians Marca: Radians Modelo: SV22-2ZOM Descripción: Chaleco Reflectivo Marca Radians, Modelo SV22-2ZOM, Material en Tela 100% poliéster, Color anaranjado de alta visibilidad. Chaleco tipo malla, con cinta reflectiva DE 2", cierre velcro. Caja de 12 und. Cumple con lo establecido dentro del Manual para el control de Transito, emitido por el MOP. País(es) de origen: Estados Unidos		
		\$144.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Chalecos Reflectivos Casa productora: Radians Marca: Radians Modelo: SV4OM Descripción: Chaleco Reflectivo Marca Radians, Modelo SV4OM, Material en Tela 100% poliéster, Color anaranjado de alta visibilidad. Chaleco Perforado tipo malla con cinta reflectiva color Gris de 2" de ancho; con cierre de velcro. Caja de 12 und. Cumple con lo establecido dentro del Manual para el control de Transito, emitido por el MOP. País(es) de origen: Estados Unidos		
		\$131.50

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A

Renglón: 476 - 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 horizontal con dos cintas reflectivas (que cubrirá tanto la parte frontal y trasera), de 5 cms de ancho 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: Radians Marca: Radians Modelo: SV46GM Descripción: Chaleco Reflectivo Marca Radians, Modelo SV46GM, Material en Tela 100% poliéster, Color verde limón alta visibilidad. Chaleco tipo malla en la parte trasera y poliéster en la parte frontal, con cinta reflectiva, cierre cremallera. Caja de 12 und. Cumple con lo establecido dentro del Manual para el control de Transito, emitido por el MOP. País(es) de origen: Estados Unidos		
		\$216.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Chalecos Reflectivos Casa productora: Radians Marca: Radians Modelo: SV22-2ZGM Descripción: Chaleco Reflectivo Marca Radians, Modelo SV22-2ZGM, Material en Tela 100% poliéster, Color Verde Limón de alta visibilidad. Chaleco tipo malla con cinta reflectiva color Gris de 2". Cierre velcro. Caja de 12 und. Cumple con lo establecido dentro del Manual para el control de Transito, emitido por el MOP. País(es) de origen: Estados Unidos		
		\$144.00

Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A



5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A
Categoría: Ropa Protectora, Overoles y Fajas Lumbares Familia: Chalecos Reflectivos Casa productora: Radians Marca: Radians Modelo: SV4GM Descripción: Chaleco Reflectivo Marca Radians, Modelo SV4GM, Material en Tela 100% poliéster, Color Verde Limón de alta visibilidad. Chaleco Perforado tipo malla con cinta reflectiva color Gris de 2" de ancho; con cierre de velcro. Caja de 12 und. Cumple con lo establecido dentro del Manual para el control de Transito, emitido por el MOP. País(es) de origen: Estados Unidos		\$131.50
Región	Entrega	Retiro
1:Provincia de Panamá	0	5
2:Provincia de Colón	5	N/A
3:Provincia de Coclé	5	N/A
4:Provincia de Veraguas	7	N/A
5:Provincia de Herrera	7	N/A
6:Provincia de Los Santos	7	N/A
7:Provincia de Chiriquí	8	N/A
8:Provincia de Bocas del Toro	10	N/A



Founder:
Thomas A. Edison
1896

Intertek

Certificate of Registration

This is to certify that the quality management system of

Radians, Inc.

Main Site: 7580 Bartlett Corporate Drive, Bartlett, Tennessee, 38133, USA

has been assessed and registered by Intertek as conforming to the requirements of

ISO 9001:2008

The quality management system is applicable to

Manufacture and distribution of personal safety products.

Intertek Testing Services NA, Inc. – Boxborough, MA, USA

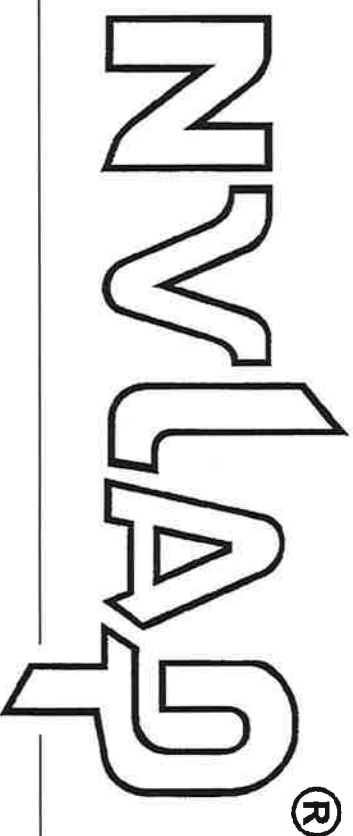


Certificate Number:	QMS-0869
Initial Certification Date:	September 29, 2011
Certificate Issue Date:	September 29, 2011
Certificate Expiry Date:	September 29, 2014

In the issuance of this certificate, Intertek assumes no liability to any party other than to the Client, and then only in accordance with the agreed upon Certification Agreement. This certificate's validity is subject to the organization maintaining their system in accordance with Intertek's requirements for systems certification. Validity may be confirmed online at www.intertek.com/systems-certification.

GE106-US-QMS – Issue Date 01/12/2010

United States Department of Commerce
National Institute of Standards and Technology



Certificate of Accreditation to ISO/IEC 17025:2005

NVLAP LAB CODE: 500090-0

Radians
Memphis, TN

*is accredited by the National Voluntary Laboratory Accreditation Program for specific services,
listed on the Scope of Accreditation, for:*

ACOUSTICAL TESTING SERVICES

*This laboratory is accredited in accordance with the recognized International Standard ISO/IEC 17025:2005.
This accreditation demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality
management system (refer to joint ISO-ILAC-IAF Communiqué dated January 2009).*

2013-07-23 through 2014-06-30

Effective dates



For the National Institute of Standards and Technology

A handwritten signature in black ink, appearing to read "R. M. L. D." with a stylized flourish at the end.

Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsgemeinschaft der Straßenausstatter

Notifiziert unter 0913 durch DIBt nach BauPG

Straßenausstatter 2011



EC Certificate of Conformity

0913 - CPD - 2012 / 07

In compliance with Council Directive 89/106/EEC of 21 December 1988 on the approximation of laws, regulations and administrative provisions of the Member States relating to construction products (the Construction Products Directive or CPD), as later amended, it has been stated that the construction product

**Microprismatic Retro-reflective Sheeting
ORALITE 5910 High Intensity Prismatic Grade, Native Colours
for fixed, vertical road traffic signs,
(modalities attached),**

placed on the market by:

**ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 2
D-16515 Oranienburg
Germany**

and produced in the factory:

**Werk Oranienburg
Orafolstrasse 2
D-16515 Oranienburg
Germany**

Is submitted by the manufacturer to a factory production control and to the further testing of samples taken at the factory in accordance with a prescribed test plan and that the approval body (AB) – Technický ústav stavební (TSUS) – has performed the initial type-testing for the relevant characteristics of the product, the initial inspection of the factory and of the factory production control and that the notified body No. 0913 – Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsgemeinschaft der Straßenausstatter (StrAus-Zert) - performs the continuous surveillance, assessment and approval of the factory production control.

This certificate attests that all provisions concerning the attestation of conformity and the performances described in the ETA

ETA12/0478, valid from 2013-01-22 to 2018-01-21

were applied and that the product fulfils all the prescribed requirements. For detailed information in relation to the performance characteristics of the product, the ETA itself, mentioned above, should be consulted.

This certificate was first issued on **February 5th 2013** and remains valid until the date of expiry of the ETA as long as the conditions laid down in the ETA in reference or the manufacturing conditions in the factory or the FPC itself are not modified significantly.

Hagen, 5 February 2013



Christian Barga
Dipl.-Ing.
Leiter StrAus-Zert



DET NORSKE VERITAS MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No.: 31131-2008-AE-GER-TGA

This is to certify that

ORAFOL Europe GmbH

**Orafolstr. 2
16515 Oranienburg - Germany**

has been found to conform to the Management System Standard

ISO 14001:2004

This certificate is valid for the following product or service ranges:

**Development, manufacturing and distribution of self-adhesive
reflective films, printing films, plotter films and special tapes**

Initial Certification date:

09.03.2006

This certificate is valid:

01.12.2008 - 30.11.2011

*The audit has been performed under the
supervision of*

Petra Schulz
Lead Auditor

Place and date:

Essen, 14.11.2008

for the Accredited Unit:

DNV ZERTIFIZIERUNG UND UMWELTSTÄTTEN FÜR GMBH

Deutscher
Akreditierungs-
Rat



TGA-ZM-04-92-60

Nikolaus Kim

Lack of fulfillment of conditions as set out in the Certification Agreement may render this Certificate invalid.

DNV Zertifizierung und Umweltgutachter GmbH, Schwaninghof 14, 45329 Essen, Tel: +49 201 7296 300 Fax: +49 201 7296 333 - www.dnv.de/zertifizierung



CERTIFICATE

DNV ZERTIFIZIERUNG UND UMWELTGUTACHTER GMBH

certifies that the company

ORAFOL Europe GmbH

at the site

Am Biotop 2

D - 16515 Oranienburg

has established a

quality management system
in conformity with

EN ISO 9001 : 2000

This Certificate is valid for:

**Development, manufacturing and distribution
of self adhesive coloured films and special tapes**

Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of ISO 9001 : 2000 requirements may be obtained by consulting the certified company.

This Certificate is valid until:
2008-10-31

Certificate-Registration-No.:
CERT-15770-2005-AQ-ESN-TGA

Essen, 2005-10-19

N. Kim
Manager



TGA-ZM-004/92-00

Essen, 2005-10-19

G. Herbst
Lead-Auditor

CERTIFICATE

TUV Rheinland of North America, Inc.
1300 Massachusetts Avenue, Suite 103, Boxborough, MA 01719



Hereby certifies that



Orafol Americas, Inc.

120 Darling Drive	315 South Street
Avon, CT 06001	New Britain, CT 06051
Coating, Laminating, and Slitting	Laminating, Slitting, and Die Cutting

has established and applies a quality management system for the

Development and Manufacture of Retroreflective and Light Management Materials

An audit was performed and documented in Report No 3314.
Proof has been furnished that the requirements according to

ISO 9001: 2008

are fulfilled.

Further clarification regarding the scope of this certificate and the applicability of ISO 9001: 2008 requirements may be obtained by contacting TRNA.

Certificate Registration No.

74 300 3314

Certificate Effective Date
January 16, 2013

Certificate Expiration Date
January 15, 2016

Revised 1/8/2013
Certification Decision Date 12/18/2012



Luisi Greenleaf
Certification of Management Systems



CERTIFICATE



This is to certify that

Moldex-Metric, Inc.

10111 West Jefferson Boulevard
Culver City, CA 90232
United States of America

with the organizational units/sites as listed in the annex

has implemented and maintains a **Quality Management System**.

Scope:

The design and manufacture of personal safety products. The design and manufacture of Healthcare N95 Particulate Respirators and Surgical Masks.

Through an audit, documented in a report, it was verified that the management system fulfills the requirements of the following standard:

ISO 9001 : 2008

Certificate registration no.	10000769 QM08
Date of original certification	1995-10-24
Date of revision	2011-12-16
Date of certification	2011-12-16
Valid until	2014-12-15

UL DQS Inc.

Ganesh Rao
President





global assurance

Appendix Number One to Certificate Number 8810

Lakeland Industries, Inc.
202 Pride Lane Southwest
Decatur, AL 35603

Includes Facility Located at:

2401 South West Parkway
St. Joseph, MO 64503

Lakeland Industries, Inc. designs and manufactures limited use protective wear, chemical protective clothing, heat protective wear, hand and arm protective wear and safety products

has been assessed and registered by
National Quality Assurance Limited against the provisions of

BS EN ISO 9001:2008

This registration is subject to the company maintaining a quality management system, to the above standard, which will be monitored by NQA

Head of NQA



Certificate Number: 8810
EAC Code: 04
First Issued: August 6, 1997
Valid Until: June 2, 2014
Reissued: June 2, 2011

ABS Quality Evaluations

CERTIFICATE OF CONFORMANCE

This is to certify that the Quality Management System of:

LAKELAND GLOVES & SAFETY APPARELS PVT. LTD.

Plot No. 50, Special Economic Zone

Dist: Gautam Budh Nagar

Noida, Uttar Pradesh

India

has been assessed by ABS Quality Evaluations, Inc. and found to be in conformance with the requirements set forth by:

ISO 9001:2000

The Quality Management System is applicable to:

MANUFACTURE OF PROTECTIVE GLOVES FOR INDUSTRIAL AND DOMESTIC USE

Further clarifications regarding the scope of the certificate and the applicability of ISO 9001:2000 requirements may be obtained by consulting the organization.

Certificate No:
Effective Date:
Expiration Date:
Issue Date

41678
06 July 2007
05 July 2010
06 July 2007


Charles D. Russo, President



Validity of this certificate is based on periodic audits of the management system defined by the above scope and is contingent upon prompt, written notification to ABS Quality Evaluations, Inc. of significant changes to the management system or components thereof.

ABS Quality Evaluations, Inc. 16855 Northchase Drive, Houston, TX 77060, U.S.A.

Validity of this certificate may be confirmed at www.abs-qe.com/cert_validation.

Copyright 2003 ABS Quality Evaluations, Inc. All rights reserved.



Printed on: 2007-07-09 05:36 GMT

SATRA

EC Type-Examination Certificate

(Approved Body identification number: 0321)

Certificate number: 3596 (issue 1)

Date of issue: 4th April 2008

Issued to: Lakeland Industries Europe Ltd., Wallingfen Park, Newport, East Yorkshire, UK, HU15 2RH

(Client number: P0807)

This is to certify that the product group reference Nitrosol EN15 comprising the following:

Product reference	Description
Nitrosol EN15	Five fingered green nitrile glove. 15mil thickness.
Sizes 7-11	Classification:
	EN 388:2003 Level
	Abrasion resistance 3
	Blade cut resistance 0
	Tear resistance 0
	Puncture resistance 1
	EN 374-3:2003 Permeation level
	n-Heptane 6
	Sulphuric Acid 96% 3
	Sodium Hydroxide 40% 6
	EN 374-2
	Air leak Pass
	Water Leak Pass

Technical Reports:

SATRA: 0158580/0748/2/PJD/GG, 0158580/0748/IG.

has been subject to an EC Type-examination in accordance with Article 10 of the PPE Directive (89/686/EEC) and has been shown to satisfy the relevant provisions of this Directive for the complex design category through:

- Testing to the following standard: EN 374-1:2003.
- Examination of the relevant technical documentation.

You are therefore licensed to mark the product(s) listed above in accordance with Article 13 of Directive (89/686/EEC) and any relevant amending Directives once you have drawn up an EC declaration of product conformity.

Signed:

(M.J. Cooper)

Date: 11th April 2008

Signed:

(A.C. Simmons)

Date: 11th April 2008

On behalf of SATRA

NOTE: This certificate is only valid if

- supported by documentation to show compliance with article 11 of Directive 89/686/EEC which is less than 12 months old and
- embossed with the following text: "SATRA - European Notified body number 0321"

Certificate GB10/81291

The management system of

Qingdao Lakeland Protective Products Co., Ltd.

Yinghai Industry Park, Jiaozhou, Qingdao City,
Shandong Province, P.R. China

has been assessed and certified as meeting the requirements of

Directive 89/686/EEC

Article 11B

For the following activities

Manufacture of disposable Types 3,4, 5 and 6 coveralls.
**Note: All products marked CE0120 should have a valid E.C. Type
Examination Certificate issued under Article 10.**

This certificate is valid from 06 September 2010 until 06 September 2013 and
remains valid subject to satisfactory surveillance audits.
Re certification audit due before 25 May 2013
Issue 1. Certified since 06 September 2010

Notified Body Number 0120

Authorised by

CE 0120

SGS United Kingdom Ltd Systems & Services Certification
202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA UK
t +44 (0)1934 522917 f +44 (0)1934 522137 www.sgs.com

SGS CE 02 0308

Page 1 of 1



Certificate

Standard **ISO 9001:2008**

Certificate Registr. No. 09 100 5313

TÜV Rheinland Cert GmbH certifies:

Certificate Holder: **Kimberly-Clark GmbH**
Werk Koblenz
Carl-Spaeter-Str. 17
D - 56070 Koblenz



Scope: **Manufacturing and converting of tissue paper
for bath room and industrial requirements**

An audit was performed, Report No. 5313. Proof has been
furnished that the requirements according to ISO 9001:2008
are fulfilled.

The due date for all future audits is 25-03 (dd.mm).

Validity: The certificate is valid from 2012-06-05 until 2015-04-13.
First certification 1995

2012-06-05


TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln



DGA-ZM-58-95-00

www.tuv.com

 **TÜVRheinland®**
Precisely Right.



Certificate SGS-COC-003824

The management system of

Kimberly Clark Europe Limited

40 London Road,
Reigate, Surrey, RH2 9QP, UK



has been assessed and its products certified as meeting the requirements of

Chain-of-Custody

The company was assessed against the following standards:
FSC-STD-40-004 V2-0 Standard for COC Certification – November 2007
FSC-STD-40-005 V2-1 Company Evaluation of Controlled Wood – April 2007
FSC-STD-40-007 V2-0 Sourcing reclaimed materials – November 2007
FSC-STD-40-003 V1-0 Standard for Multi-site Certification of Chain of Custody Operations – June 2007

for the products detailed in the scope below

This certificate is valid from 26 September 2011 until 25 September 2016
Issue 6. Certified since October 2007
SGS Ref # GB08/74777

This is a multi-site certification scheme
Additional site details are listed on the subsequent page

Authorised by

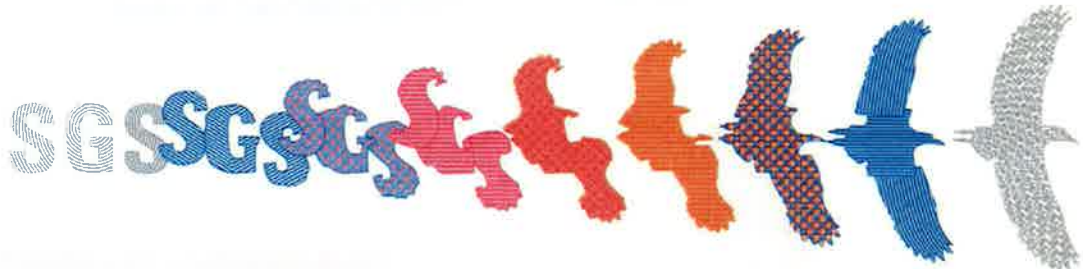
SGS South Africa (Pty) Ltd, Qualifor Programme
PO Box 82582 Southdale 2135, 58 Melvill Street Booyens Johannesburg 2091 South Africa
t +27 (0) 11 681-2537 f +27 (0) 11 681-2543 www.sgs.com/qualifor



The validity of this certificate shall be verified on <http://info.fsc.org/>
For the full list of product groups covered by the certificate see <http://info.fsc.org/>
This certificate itself does not constitute evidence that a particular product supplied by the certificate holder is FSC-certified (or FSC Controlled Wood).
Products offered, shipped or sold by the certificate holder can only be considered covered by the scope of this certificate when the required FSC claim is clearly stated on invoices and shipping documents.
This certificate remains the property of SGS and shall be returned upon request..

Accredited
www.fsc.org
The mark of responsible forestry
FSC-ACC-015

Page 1 of 2



This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Certification
Services accessible at www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the
limitations of liability, indemnification and jurisdictional issues established therein. The
authenticity of this document may be verified at
http://www.sgs.com/clients/certified_clients.htm. Any unauthorized alteration, forgery or
falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may
be prosecuted to the fullest extent of the law.

Zertifikat

Prüfungsnorm **ISO 14001:2004**

Zertifikat-Registrier-Nr. 01 104 080038

TÜV Rheinland Cert GmbH bescheinigt:

Zertifikatsinhaber:

Kimberly-Clark GmbH
Werk Koblenz
Carl-Spaeter-Str. 17
D - 56070 Koblenz



Geltungsbereich:

Herstellung und Weiterverarbeitung von Tissuepapieren für den
Hygiene- und Industriebedarf

Durch ein Audit, Bericht Nr. 080038, wurde der Nachweis
erbracht, dass die Forderungen der ISO 14001:2004 erfüllt
sind.

Gültigkeit:

Das Fälligkeitsdatum für Folgeaudits ist der 25. März.
Dieses Zertifikat ist gültig vom 01.04.2010 bis zum 13.04.2012.

Köln, 19.04.2010

TÜV Rheinland Cert GmbH *)
Am Grauen Stein · 51105 Köln



DGA-ZM-58-95-60

Certificate

Standard **ISO 50001:2011**

Certificate Registr. No. 01 407 186339

TÜV Rheinland Cert GmbH certifies:

Certificate Holder: **Kimberly-Clark GmbH
Werk Koblenz**
Carl-Spaeter-Str. 17
D - 56070 Koblenz



Scope: **Manufacturing and converting of tissue paper
for bath room and industrial requirements**

An audit was performed, Report No. 186339. Proof has been furnished that the requirements according to ISO 50001:2011 are fulfilled.

The due date for all future audits is 25-03 (dd.mm).

Validity: The certificate is valid from 05.06.2012 until 13.04.2015.

2012-06-05

TÜV Rheinland Cert GmbH
Am Grauen Stein · 51105 Köln





CERTIFICATE OF APPROVAL

This is to certify that the Quality Management System of:

KIMBERLY CLARK SNC
Villey – Saint – Etienne, France

has been approved by Lloyd's Register Quality Assurance
to the following Quality Management System Standards:


ISO 9001:2008
ISO 14001:2004

The Quality Management System is applicable to:

**Tissue manufacturing and converting of KCP,
family care and industry products.**

This certificate forms part of the approval identified by contract number FQA 0352559

Approval Certificate No: FQA 0352559/A	QMS Original Approval:	8 th December 1998
	EMS Original Approval:	15 th December 2008
	Current Certificate:	20 th December 2010
	Certificate Expiry:	30 th November 2013


Issued by: Lloyd's Register Quality Assurance France SAS
On behalf of LRQA Ltd



001

This document is subject to the provision on the reverse

71 Fenchurch Street, London EC3M 4BS United Kingdom. Registration number 1879370

This approval is carried out in accordance with the LRQA assessment and certification procedures and monitored by LRQA.

The use of the UKAS Accreditation Mark indicates Accreditation in respect of those activities covered by the Accreditation Certificate Number 001

Macro Revision 13

Certificate GB0977320

SGS

The management system of

Kimberly-Clark Limited

Coleshill Mill, Aber Road, Flint,
North Wales, CH6 5EX, UK



has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 14001:2004

For the following activities

**Manufacture of tissue and towel products at Delyn and
Coleshill Mill using waste paper based furnish.**

This certificate is valid from 09 April 2012 until 09 April 2015 and
remains valid subject to satisfactory surveillance audits.
Re certification audit due before 25 March 2015
Issue 3. Certified since 09 April 2009

Authorised by

SGS United Kingdom Ltd Systems & Services Certification
Roosters Business Park, Etesmere Park, Cheshire, CH65 3EH, UK
t +44 (0)151 350-8895 f +44 (0)151 350-8800 www.sgs.com



005

SGS EMS 04 9311

Page 1 of 1



This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Certification Services accessible at www.sgs.com/terms_and_conditions.htm. Attention is drawn to the limitations of liability, indemnifications and jurisdictional issues established therein. The authenticity of this document may be verified at <http://sgs.com/clients/verification>. Any unauthorised alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.



Certificate of Registration

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM - ISO 9001:2008

This is to certify that:

Kimberly-Clark Ltd
Flint Site
Aber Road
Flint
CH6 5EX
United Kingdom

Holds Certificate No: **FM 12999**

and operates a Quality Management System which complies with the requirements of ISO 9001:2008 for the following scope:

The manufacture of paper products consisting of tissue and hand towels.

For and on behalf of BSI:

Gary Fenton, Global Assurance Director

Originally registered: **05/08/1991**

Latest Issue: **16/02/2012**

Expiry Date: **20/04/2015**



Page: 1 of 1

This certificate was issued electronically and remains the property of BSI and is bound by the conditions of contract.
An electronic certificate can be authenticated [online](#).
Printed copies can be validated at www.bsigroup.com/ClientDirectory

Information and Contact: BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowlhill, Milton Keynes MK5 8PP. Tel: + 44 845 080 9000
BSI Assurance UK Limited, registered in England under number 7805321 at 389 Chiswick High Road, London W4 4AL, UK.
A Member of the BSI Group of Companies.





EAGLE Registrations Inc.

SERVICE • INTEGRITY • VALUE
123 Webster Street, Suite 300 | Dayton, OH 45402 | USA
www.eagleregistrations.com



Accredited by member of the IAF MLA for QMS

Certificate No. 4024 (Recertified 06/04/2012 - 2 Copies)
06/04/2012 through 06/03/2015

Certificate of Registration

This is to certify that the Quality Management System of



JESSUP[®]
Est. 1956

Jessup Manufacturing Company

2815 West Route 120, McHenry, Illinois 60051 USA
1701 Rockland Road, Lake Bluff, Illinois 60044 USA

Has been assessed by **EAGLE Registrations Inc.** and
conforms to the following standard:

ISO 9001:2008

Scope of Registration

Design and Manufacture of Polymer Coating in Non-Slip
and Photoluminescent Film Solutions


Operations Director

INSPEC

This is to certify that

*E D Bullard Company
1898 Safety Way
Cynthiana
Kentucky 41031-882
U S A*

having been satisfactorily assessed and undertaken to comply with INSPEC requirements, is entitled to claim that the activities defined in the associated schedules are performed within a management system that complies with

ISO 9001:2008.

Claim may also be made that

*E D Bullard Company
is an INSPEC Certified Company for the defined activities
that are performed at the specified address.*

For and on behalf of INSPEC International Limited



.....

Kevin J Warren

Manager, Certification Services Date: 15th February 2013

*Certification remains valid until 19th April 2016, providing compliance with
INSPEC's surveillance and assessment programme is maintained.*

Certificate Number: QS0021



Original date of issue: 19th April 1998

For terms and conditions of issue, see page 2

The use of the Accreditation Mark indicates accreditation in respect of those activities covered by the accreditation certificate number 027



SCHEDULE

SCOPE:

The design, manufacture, supply and servicing of eye, face, head and respiratory protective equipment, self-contained compressed air breathing apparatus, thermal imaging cameras and associated accessories.

Article 11B of the PPE Directive 89/686/EEC - System for ensuring EC quality of production by means of monitoring.

Standards covered.

EN270 - Compressed Air-Line Breathing Apparatus
EN397 - Industrial head protection
EN12941 - Powered Filtering Respiratory device
EN14594 - Compressed Air-Line Breathing Apparatus

The use of the Accreditation Mark indicates accreditation in respect of those activities covered by the accreditation certificate number 027

ICS[®]
INC. LABORATORIES

Test Report T5813-01-3 Issue 1
ANSI/ISEA Z87.1-2010
Vicsa Safety S.A.
Spy Spectacles
11 October 2010



Certificate 1722.01

Approved by:

Prepared by:

Keith E. Whitten
Laboratory Manager

Cathy Woloszyn
Laboratory Assistant

- a) Reports are issued pursuant to the ICS standard Terms and Conditions agreement.
- b) The contents of this test report are confidential. Reproduction of the report is prohibited except in full, unless approved in writing by ICS Laboratories, Inc.
- c) Unless otherwise indicated, the test results contained in this report apply only to the samples tested and not to lots or batches from which they were taken.

ICS Laboratories, Inc. • 1072 Industrial Parkway North • Brunswick, Ohio 44212 USA
Phone: 330.220.0515 Fax: 330.220.0516

Issued to: Vicsa Safety S.A.
 Pintor Cicarelli No. 679
 San Joaquin, Santiago
 Chile

Date: 11 October 2010
 Report: T5813-01-3
 Issue: 1
 Page: 2 of 6

Assessment Summary-Continued:

ANSI/ISEA Z87.1-2010 Requirements	Compliant	Non Compliant
5. General Requirements		
5.1 Optical Requirements		
5.1.1 Optical Quality	X	
5.1.2 Luminous Transmission	See 7.1.2	
5.1.3 Haze	X	
5.1.4 Refractive Power, Astigmatism, Resolving Power, Prism and Prism Imbalance for Plano Protectors	X	
5.1.5 Refractive Power, Astigmatism, Prism and Prism Imbalance for Prescription Protectors	Not applicable	
5.2 Physical Requirements	X	
5.2.1 Drop Ball Impact Resistance	X	
5.2.2 Protector Acceptance Criteria		
5.2.3 Ignition	X	
5.2.4 Corrosion Resistance of Metal Components	Not applicable	
5.2.5 Minimum Coverage Area	X	
5.3 Minimum Lens Thickness	Not applicable	
5.4 Marking Requirements	Not assessed	
5.5 Other Requirements	Not applicable	
5.6 Replaceable Lenses	Not applicable	
5.7 Aftermarket Components	Not applicable	
6. Impact Protector Requirements		
6.1 General		
6.1.1 Impact Rated Protectors		
6.1.2 Frames and Shells	See 6.2.2 and 6.2.3	
6.1.3 Lateral (Side) Coverage	X	
6.2 Impact Requirements		
6.2.1 Protector Acceptance Criteria		
6.2.2 High Mass Impact	X	
6.2.3 High Velocity Impact	X	
6.2.4 Penetration Test (Lens Only)	X	
6.2.5 Prescription Lens Material Qualification	Not applicable	
6.2.6 Prescription Lens Mounting Qualification	Not applicable	
6.3 Additional Impact Requirements for Specific Protector Types	Not applicable	
7. Optical Radiation Protector Requirements		
7.1 Transmittance of Lenses		
7.1.1 Optional Transmittance Attributes	Not applicable	
7.1.2 Clear and Filter Lenses	X	
7.1.3 Automatic Darkening Welding Filter Lenses	Not applicable	
7.1.4 Visible Light Filters	Not claimed	
7.1.5 Variation in Luminous Transmittance	See 7.1.2	
7.2 Transmittance of Housings	Not applicable	
8. Droplet and Splash, Dust, and Fine Dust Protector Requirements	Not applicable	

Issued to: Vicsa Safety S.A.
 Pintor Cicarelli No. 679
 San Joaquin, Santiago
 Chile

Date: 11 October 2010
 Report: T5813-01-3
 Issue: 1
 Page: 4 of 6

5.2 Physical Requirements; Results: Pass

Protectors are free from projections, sharp edges or other defects which are likely to cause discomfort or injury during use.

5.2.1 Drop Ball Impact Resistance

Sample ID	Location	Pass	Fail
3A-3	Left	X	
3A-4	Right	X	
3A-5	Left	X	
3A-6	Right	X	

5.2.2 Protector Acceptance Criteria

When each type test is conducted as indicated above, a complete device shall fail if any of the following occurs:

- piece fully detached from the inner surface
- fracture
- penetration of the rear surface
- lens not retained

5.2.3 Ignition; Result: Pass

Samples did not ignite or continue to glow after removal of the steel rod.

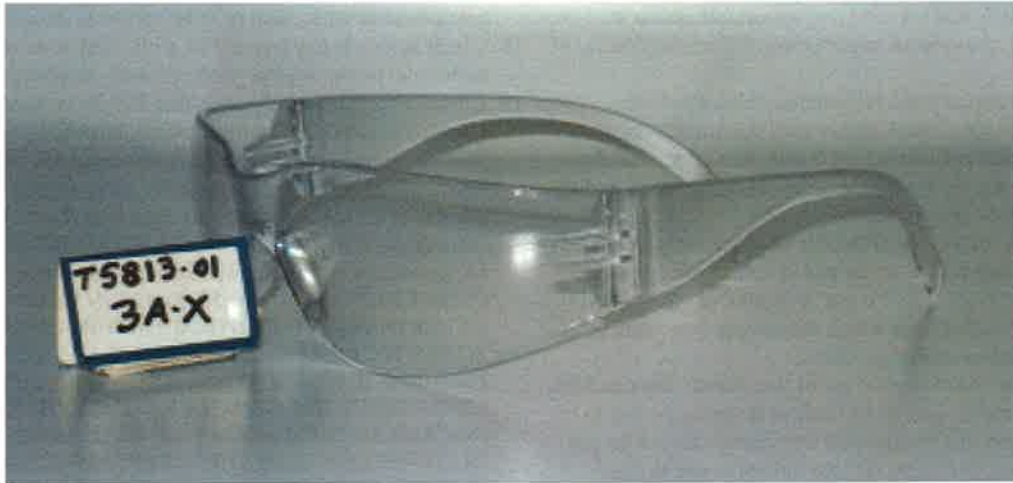
5.2.5 Minimum Coverage Area; Result: Pass

The eye wire and lens cover in plane view an area of not less than 40 mm (1.57 in.) in width and 33 mm (1.30 in.) in height (elliptical) in front of each eye, centered on the geometrical center of the lens 64mm (2.52 in.) PD.

Issued to: Vicsa Safety S.A.
Pintor Cicarelli No. 679
San Joaquin, Santiago
Chile

Date: 11 October 2010
Report: T5813-01-3
Issue: 1
Page: 6 of 6

Sample Photograph:



December 19, 2005 Hearing Protective Device Test Report Number Q965A Revision 0



Date of Sample Receipt: 12/9/05
Date of Sample test: 12/10/05 – 12/17/05


Attenuation measurements have been performed according to the American National Standards Institute (ANSI) Specifications, ANSI S3.19-1974, using the experimenter-fit protocol, on the Unique Safety Equipment EP-06 insert-type hearing protector (test ID Q965A). The specified threshold measurement data were obtained using ten normal-hearing listeners, six male and four female. These listeners were selected from a standby group of about 35 volunteers, mostly graduate students, who regularly serve as listeners for measurements of this kind.

The measurements were made in a room designed for this purpose. All acoustic characteristics of the room meet the requirements outlined in ANSI S3.19-1974. The ambient noise levels in this room are below the limits specified in ANSI S3.19-1974, and open ear thresholds are used on a continuing basis to monitor the background noise levels. An automatic recording attenuator was used to record both open and occluded ear thresholds.

Each of ten subjects was tested three times at each of nine test frequencies. The attached Tables show grand mean attenuation values in decibels (dB) for each test signal along with group attenuation values. Standard deviations (S.D.) for the 30 different attenuation determinations for each test signal are also given. The results presented in this report pertain to the samples tested only.

Michael & Associates is accredited by the National Institute of Standards and Technology (NIST) National Laboratory Accreditation Program (NVLAP) for tests performed according to ANSI S3.19-1974 and ANSI S12.6-1997. These accreditation criteria encompass the requirements of international standards ISO 9002:1994 (ANSI / ASQC Q92-1987) and ISO / IEC Guide 17025. This report may only be reproduced or transmitted electronically in its entirety. This report shall not be used to claim product endorsement by NIST, NVLAP or by any agency of the U.S. Government. All measurement equipment are calibrated with instrumentation traceable to the NIST.

Use these laboratory-derived attenuation data for comparison purposes only. The amount of protection afforded in field use is often significantly lower depending on how the protectors are fitted and worn.



Kevin Michael, Ph.D.
President

12/19/05

Date

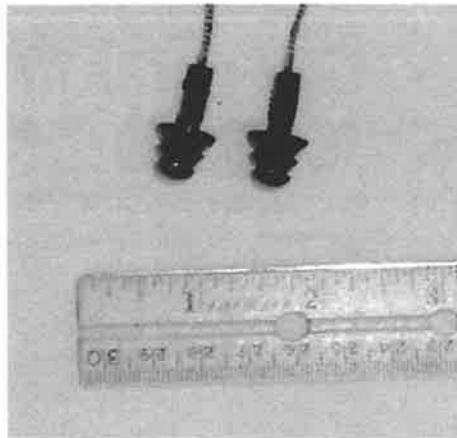
Model: EP-06
Position: Insert

Date: 12/19/05
Test ID: Q965A

Measurements were made according to American National Standards Institute Specifications ANSI S3.19-1974.

Center Frequency in Hz	Mean Attenuation in dB	Group Attenuation in dB	Standard Deviation in dB
125	27.1	55.1	5.8
250	28.0		4.6
500	29.7		3.7
1000	28.3		3.9
2000	30.7	153.6	2.6
3150	32.9		4.0
4000	32.0		4.1
6300	36.9	76.7	5.2
8000	39.8		5.4

Test Item: Q965A



These data were obtained through measurements made at the laboratories of Michael & Associates, Inc., State College, PA, USA. Michael & Associates, Inc., is accredited to test to ANSI S3.19-1974 and ANSI S12.6-1997 by the National Institute of Standards and Technology (NIST) National Voluntary Laboratory Accreditation Program (NVLAP).

Kevin Michael
Kevin L. Michael, Ph.D.
President

12/19/05
Date



Lakeland Europe

c/o Mr Martin Lill

Wallingfen Park 236 Main Road
Newport East Yorkshire HU15 2RH
ENGLAND

your notice of	your ref.	our ref.	date
17/03/2006	Garments for Testing to Standard EN 14126	YR/sn/06/096	Chaineux, 28 April 2006

Analysis Report Nr. 6094

Required test(s) :

ISO 16603 : 2004
ISO 16604 : 2004
ISO/DIS 22611 : 2003
ISO 22612 : 2005
EN 14126 2003 Annex A

} According to EN 14126

Description of the sample(s) :

Identification number	Information given by the customer	Date of receipt
V600168	Micromax TS	21/03/2006

Yvette Rogister
Order responsible

For further information please contact our sectorial adviser : Marc Gochel.

This report runs to 15 pages and may be reproduced, as long as it is presented in its entire form, without written permission of Centexbel. The results of the analysis cover the received samples. Centexbel is not responsible for the representativeness of the samples.

General information

• TEST PROCEDURE :

PROCEDURE D with the following pressure and time sequences : 0 kPa for 5 min, followed by 1,75 kPa for 5 min, followed by 3,5 kPa for 5 min, followed by 7 kPa for 5 min, followed by 14 kPa for 5 min, followed by 20 kPa for 5 min.

- Use of a metal square mesh screen (open area >50%, limiting deflection of the sample limited to <or = 5.0mm).
- Surface tension of synthetic blood : 42 +/- 2 dynes/cm.
- No sterilisation of the samples
- Test repeated three times

Centexbel reference of the sample	V600168			
Type of sample	White non woven overall			
Sample thickness	Not requested			
Sample weight	Not requested			
Paraffin-sealed edges	No			
Temperature of the test	22 °C			
Method used to improve visualisation	None			
Procedure selected	Procedure D			
Results	<u>Sample 1</u>	<u>Sample 2</u>	<u>Sample 3</u>	
	0 kPa – 5 min	Pass	Pass	Pass
	1,75 kPa – 5 min	Pass	Pass	Pass
	3,5 kPa – 5 min	Pass	Pass	Pass
	7 kPa – 5 min	Pass	Pass	Pass
	14 kPa – 5 min	Pass	Pass	Pass
20 kPa – 5 min	Pass	Pass	Pass	
Time for drop appearance	---	---	---	



our reference	date	page
YR/sn/06/096	28 April 2006	5/15

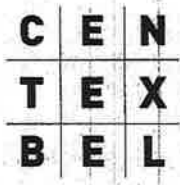
2. Results

Sampling method

- 75 mm square cut at random (delimitation in the material of a number of parts which is equivalent to the number of necessary samples, then cutting a sample in the centre of each part).

General information

- TEST PROCEDURE :
PROCEDURE D with the following pressure and time sequence : 0 kPa for 5 min, followed by asked pressure for 5 min.
- Used bacteriophage : Bacteriophage Phi-X 174 (ATCC 13706-B1)
- Host bacteria : *Escherichia coli* (ATCC 13706)
- Surface tension of the bacteriophage suspension : 42 +/- 2 dynes/cm.
- Use of a metal square mesh screen (open area >50%, limiting deflection of the sample limited to <or = 5.0mm).
- Sterilisation of the samples with ethylene oxide



Summary : ISO 16604

Sample	Replicate	Results
V 600168 20 kPa	1	Pass
	2	Pass
	3	Pass

Sample	Classification According to EN 14126
V600168	6

2. Results

Sampling method

- Test specimens are cut at random so that specimens are homogeneously spread over the whole received sample.

General information

- Specimens dimensions : 25 mm diameter circles
- Micro-organism = bacteria : *Staphylococcus aureus* : $\pm 5 \cdot 10^7$ CFU/ml
- Vacuum controller : set to 700 mbar (+/- pressure difference of 300 mbar)
- Specimens have been sterilised with ethylene oxide
- Four determinations are made on each fabric type.

Sample V600168

	<u>Run 1</u>	<u>Run 2</u>	<u>Run 3</u>	<u>Run 4</u>
<i>Staphylococcus aureus</i> (CFU/ml)*	$9.3 \cdot 10^7$	$9.3 \cdot 10^7$	$9.3 \cdot 10^7$	$9.3 \cdot 10^7$
Background bacterial count (CFU)	$3.14 \cdot 10^4$	$1.15 \cdot 10^4$	$1.96 \cdot 10^3$	$3.73 \cdot 10^3$
Bacteria passed Through the sample (CFU)	0	0	0	0
Ratio (R)	∞	∞	∞	∞
Mean - Standard deviation	∞			
Penetration Ratio (log R)	> 5			

*concentration of the *Staphylococcus aureus* solution which is sprayed in the box.

Summary : ISO/DIS 22611

Sample	Penetration (log R)	Classification
V600168	> 5	3

Performed in the microbiological lab under the responsibility of Yvette Rogister.

2. Results

Sampling method

- Test specimens are cut at random so that specimens are homogeneously spread over the whole received sample.

General information:

- ◆ Vibration test time : 30 minutes
- ◆ Talc count: $\pm 10^8$ CFU/g
- ◆ Number of samples : 10 (+ 2 controls)
- ◆ Sample dimension : 20 X 20 cm
- ◆ Talc contaminant : *Bacillus subtilis* ATCC 9372 spores
- ◆ Test material sterilised with ethylene oxide

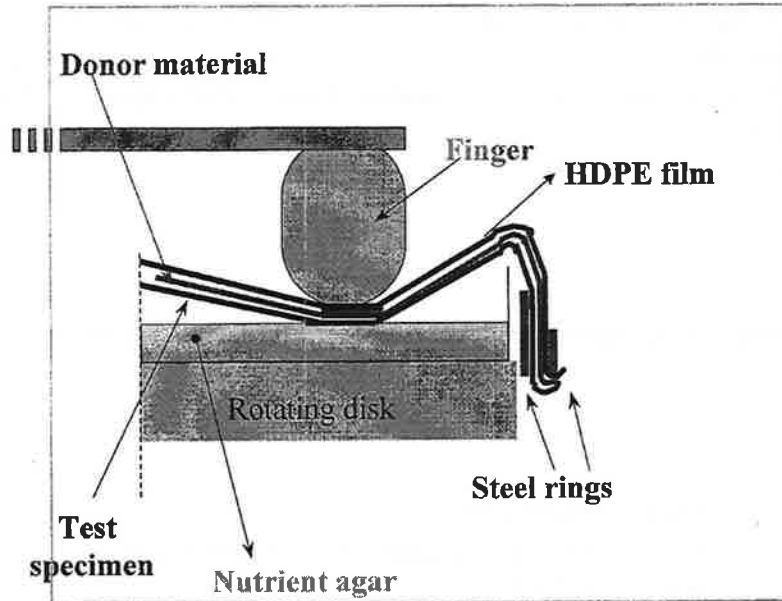
The results obtained for the samples are presented below :

V600168	CFU on plates	
	Set 1	Set 2
Test 1	0	0
Test 2	0	0
Test 3	0	0
Test 4	0	0
Test 5	0	0
CFU Arithmetic mean	0	
Log ₍₁₀₎ CFU mean	---	
Controls	0	0

Summary : ISO 22612

Sample	Penetration [Log ₍₁₀₎ CFU]	Classification
V 600168	< 1	3

Performed in the microbiological lab under the responsibility of Yvette Register.



After 15 minutes testing, the plate is replaced and the test repeated 4 times, with the same pair of donor material and test specimen. In this way, the test allows for an estimation of the penetration over time. Finally, the bacterial contamination on the test specimen is estimated using the same technique (but *specimen alone* in inverted position (side in contact with the donor now facing the agar medium) on a 6th plate).

Performed in the microbiological lab under the responsibility of Yvette Rogister.



The **results** are expressed in terms of penetration (EPP) :

X_1, X_2, X_3, X_4 et X_5 = number of colonies on plates 1 to 5

Z = number of colonies for the specimen alone (plate 6)

$T = Z + X_1 + X_2 + X_3 + X_4 + X_5$

$CUM1 = X_1/T$

$CUM2 = X_2 + X_1/T$

$CUM3 = X_3 + X_2 + X_1/T$

$CUM4 = X_4 + X_3 + X_2 + X_1/T$

$CUM5 = X_5 + X_4 + X_3 + X_2 + X_1/T$

EPP = 6 - (CUM1+CUM2+CUM3+CUM4+CUM5)

V600168	<u>Test 1</u> (CFU/plate)	<u>Test 2</u> (CFU/plate)	<u>Test 3</u> (CFU/plate)	<u>Test 4</u> (CFU/plate)	<u>Test 5</u> (CFU/plate)
Plate 1 (t=15 min)	0	0	0	0	0
Plate 2 (t=30min)	0	0	0	0	0
Plate 3 (t=45 min)	0	0	0	0	0
Plate 4 (t=60 min)	0	0	0	0	0
Plate 5 (t=75 min)	0	0	0	0	0
Specimen alone (plate 6)	820	255	1116	943	1152
Inoculum titre (CFU/ml)	$1.3 \cdot 10^4$	$1.3 \cdot 10^4$	$1.2 \cdot 10^4$	$1.3 \cdot 10^4$	$1.2 \cdot 10^4$
EPP	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
EPP mean	6.0				
Breakthrough time t (min)	> 75	> 75	> 75	> 75	> 75

Summary :

Sample	Breakthrough time, t (min)	Classification
V600168	> 75	6

Performed in the microbiological lab under the responsibility of Yvette Rogister.

REPORT

3933 US ROUTE 11 CORTLAND, NEW YORK 13045

Order No. G100766457

Revision Date: October 31, 2012
Original Issue Date: June 30, 2012

REPORT NO. 100766457CRT-001

TEST OF SAFETY GLASSES
MODELS

SPY CLEAR	SPY GREY
-----------	----------

RENDERED TO

VICSA SAFETY SA
PINTOR CICARELLI 683
8950002 SAN JOAQUIN, CHILE

REVISION NOTE: Changed NEAR UV from scientific notation to standard notation and two decimal places.

DATA REQUESTED

The client requested optical testing to Section 5 of ANSI Z87.1.

AUTHORIZATION

This test service was authorized by signed quote number 500380131.

REFERENCE DOCUMENTS:

The following Test Standards were used in part or in total to test each sample:

ANSI Z87.1 2010

American National Standard for Occupational and Educational Personal Eye and Face Protection Devices

ASTM D1003 2007

Standard Test Method for Haze and Luminous Transmittance of Transparent Plastics

DEVICES SUBMITTED

The samples were received by Intertek on June 21, 2012 in undamaged condition, and were tested as received. The sample designations were 250592-01 through 250592-02.

DATES OF TESTS

June 28, 2012 through June 29, 2012

RESULTS OF TEST

Section 5.1.1 Optical Quality:

Control Number	Model Number	Defects	Notes	Pass/Fail
250592	Clear	None	---	Pass
250592	Grey	None	---	Pass

Section 5.1.2 Luminous Transmission:

Control Number	Model Number	Percent Transmittance		Pass/Fail/NA
		Left Eye	Right Eye	
250592	Clear	91.6	91.6	Pass
250592	Grey	9.93	10.5	NA

Section 5.1.3 Haze:

Control Number	Model Number	Percent Haze		Pass/Fail/NA
		Left Eye	Right Eye	
250592	Clear	0.68	0.68	Pass
250592	Grey	0.52	0.40	Pass

Section 5.1.4 Refractive Power, Astigmatism, Resolving Power

Control Number	Model Number	Eye	Refractive Power (diopeters)	Astigmatism (diopeters)	Resolving Power	Pass/Fail
250592	Clear	Left	0.03	0.04	48	Pass
		Right	0.03	0.04	48	
250592	Grey	Left	0.03	0.05	48	Pass
		Right	0.02	0.05	48	

Section 5.1.4 Prism and Prism Imbalance

Control Number	Model Number	Eye	Prism (Δ)	Vertical Imbalance (Δ)	Base in Imbalance (Δ)	Base Out Imbalance (Δ)	Pass/Fail
250592	Clear	Left	0.18	0.06	0.00	0.00	Pass
		Right	0.23				
250592	Grey	Left	0.18	0.00	---	0.06	Pass
		Right	0.14				

Transmittance Ratings

Control Number	Model Number	Eye	Visible Light Transmittance (%)		UV Transmittance (%)		
			L-Scale	U-Scale	Far UV	Near UV	U-Scale
250592	Clear	Left	91.6	Clear	0.00	0.00	U6
		Right	91.6				
250592	Grey	Left	9.93	L3	0.00	0.00	U6
		Right	10.5				



16/F, 17/F & Room 2601-10 & 21,
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.: 00278-06



February 21, 2006

Page 1/3

Test(s) requested : EN388 TESTS Product Category : -- Product Type : --
Sample description: FIVE FINGERED GLOVE WITH 10 GAUGE STRING KNIT LINER, GREEN LATEX COATED ON PALM

Style / Article no. : 1603-10 Buyer : --
Ref no. : -- Exported to : --
Order no. : -- Date of receipt of application form : Feb 14, 2006
Date of receipt of sample : Feb 14, 2006
Testing period : February 14, 2006-February 20, 2006
Supplier : -- Service required : REGULAR
Number of sample(s) : 6 PAIRS OF SAMPLES

1. Conclusion:

Testing	Result	Combine / Separate Test Item(s)	Failed Test Item(s)
Abrasion resistance of glove	Level 2	(S01)	---
Tear resistance of glove	Level 4	(S01)	---
Puncture resistance of glove	Level 2	(S01)	---
Blade cut resistance of glove	Level 2	(S02)	---

Note: P: Pass F: Fail

For these samples, the abrasion resistance, the puncture resistance and blade cut resistance got level 2. The tear resistance got level 4 according to EN388 standard.

Approved by

Original signed

John Cheung Fai Cheong
Assistant Laboratory Supervisor

The report is issued by CTC Asia Ltd. under its General Conditions printed overleaf. The Results shown in this report refer only to the sample(s) tested. Except by special arrangement, the test items will not be retained by CTC Asia Ltd. for more than 6 months. The test report shall not be reproduced, except in full, without the written approval of the testing laboratory. Hong Kong Accreditation Service (HKAS) has accredited this laboratory under the Hong Kong Laboratory Accreditation Scheme (HOKLAS) for specific laboratory activities as listed in the HOKLAS directory of accredited laboratories. The results shown in this report were determined by this laboratory in accordance with its terms of accreditation.

TENNESSEE

7580 Bartlett Corp Dr (38133)
P.O. Box 341849
Bartlett, TN 38184-1849
Phone 901-388-7776
Fax 901-266-2558
Toll Free 877-723-4267

**MICHIGAN**

8200 Graphic Drive
Belmont, MI 49306
Phone 616-866-2220
Fax 616-866-3615
Toll Free 800-483-2462

ANSI Z87.1-2003 Spectacles Data Sheet

Page 1 of 8

Client:		Job No.:090608	
Model/Sample Description:G40110ID			

7.	Spectacle Requirements	Compliant	Non-Compliant
7.1	Introduction		
7.2	Spectacle Frame Test	Assessed to 7.4.2	
	7.2.1 High Mass Impact	X	
	7.2.2 High Velocity Impact	X	
7.3	Basic Impact Lens Requirements	Assessed to 7.4.2	
	7.3.1 Drop Ball Impact	Not applicable	
	7.3.2 Thickness	Not applicable	
	7.3.3 Penetration Lens Penetration	Not applicable	
7.4	Plano Spectacle Lens Requirements		
	7.4.1 Basic Impact Testing Requirements	Assessed to 7.2 and 7.3	
	7.4.2 High Impact Testing Requirements		
	7.4.3 Optical Requirements		
	7.4.3.1 Optical Qualities	X	
	7.4.3.2 Prismatic Power	X	
	7.4.3.3 Refractive Power	X	
	7.4.3.4 Resolving Power	X	
	7.4.3.5 Haze	Not applicable	
	7.4.3.6 Transmittance	X	
7.5	Non-Plano Spectacle Lens Requirements	Not applicable	
7.6	Flammability	X	
7.7	Corrosion Resistance	Not applicable	
7.8	Cleanability	X	
7.9	Replacement Spectacle Lenses	Not applicable	
7.10	Marking	X	

Sample Description	Notes
Front:	
Temple:	
Lens:	
Side Protection: <input type="checkbox"/> Built into lens <input type="checkbox"/> Removable <input type="checkbox"/> None	
Built into frame <input type="checkbox"/>	

Lens Thickness/Weight:

Samples	Lens Thickness (mm)			Weight (g)
	Eye Center	Min	Location of Min	
1A-1	2.20	2.01	Side	34
2A-2	2.20	2.01	Side	34
3A-3	2.21	2.01	Side	34

TENNESSEE

7580 Bartlett Corp Dr (38133)
P.O. Box 341849
Bartlett, TN 38184-1849
Phone 901-388-7776
Fax 901-266-2558
Toll Free 877-723-4267



MICHIGAN

8200 Graphic Drive
Belmont, MI 49306
Phone 616-866-2220
Fax 616-866-3615
Toll Free 800-483-2462

TENNESSEE
 7580 Bartlett Corp Dr (38133)
 P.O. Box 341849
 Bartlett, TN 38184-1849
 Phone 901-388-7776
 Fax 901-266-2558
 Toll Free 877-723-4267



MICHIGAN
 8200 Graphic Drive
 Belmont, MI 49306
 Phone 616-866-2220
 Fax 616-866-3615
 Toll Free 800-483-2462

ANSI Z87.1-2003 Spectacles Data Sheet

Client:	Job No.:
Model/Sample Description: G40110ID	

7.4.3.1 Optical Qualities

Sample ID	Observation/Notes	Pass	Fail
1A-25	Samples are free of bubbles, waves, and other visible flaws	X	

7.4.3.2 Prismatic Power & Imbalance

Sample ID	Prismatic Power Plot	Prismatic Power(Δ)		Vertical Imbalance(Δ)	Horizontal Imbalance(Δ)	Pass	Fail
		Left	Right				
1A-25		0.19	0.08	0.16	0.12 Base In	X	
1A-26		0.13	0.04	0.17	0.08 Base IN	X	
1A-27		0.08	0.09	0.17	0.06 Base In	X	
Specification:		≤ 0.50		≤ 0.25	Base Out ≤ 0.50 Base In ≤ 0.25		

7.4.3.3 Refractive Power & Astigmatism

Sample ID	Left Ocular			Right Ocular			Pass	Fail
	Refractive Power (D)		Astigmatism (D)	Refractive Power (D)		Astigmatism (D)		
	M1	M2		M1	M2			
1A-25	-0.02	-0.05	0.03	+0.02	-0.06	0.04	X	
1A-26	-0.03	-0.06	0.03	-0.02	-0.06	0.04	X	
1A-27	-0.00	-0.05	0.05	-0.02	-0.06	0.04	X	
Specification:	$\leq +/- 0.06$		≤ 0.06	$\leq +/- 0.06$		≤ 0.06		

Note: Tested in a simulated as worn position.

7.4.3.4 Resolving Power

Sample ID	Pattern Resolved		Pass	Fail
	Left Ocular	Right Ocular		
4A-25	20	20	X	
4A-26	20	20	X	
4A-27	20	20	X	
Specification:	\geq Pattern 20			

Note: Tested in a simulated as worn position.

TENNESSEE
 7580 Bartlett Corp Dr (38133)
 P.O. Box 341849
 Bartlett, TN 38184-1849
 Phone 901-388-7776
 Fax 901-266-2558
 Toll Free 877-723-4267



MICHIGAN
 8200 Graphic Drive
 Belmont, MI 49306
 Phone 616-866-2220
 Fax 616-866-3615
 Toll Free 800-483-2462

ANSI Z87.1-2003 Spectacles Data Sheet

Client:		Job No.:	
Model/Sample Description:G40110ID			

7.6 Flammability

Sample ID	Component	Measured Values				Rate of Burn (mm/min)	Pass	Fail
		T1	L1	T2	L2			
1A-1	Lens					0	X	
	Front					0	X	
	Temple							
1A-2	Lens					0	X	
	Front					0	X	
	Temple							
1A-3	Lens					0	X	
	Front					0	X	
	Temple							
Specification:						≤ 76		

7.7 Corrosion Resistance

Sample ID	Notes	Pass	Fail
	NA		

7.8 Cleanability

Sample ID	Notes	Pass	Fail
1A-1	The function and the markings are not impaired by cleaning procedure		
1A-2			
1A-3			



Octubre 04, 2013

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO

Radians Inc. fabricante y distribuidor de equipos de protección personal, Certifica que nuestra ropa de alta visibilidad está fabricada bajo los siguientes lineamientos:

- Norma ANSI/ISEA 107-2010 – Ropa de alta visibilidad con cumplimiento de Clase 2 y Clase 3
- Norma ANSI/ISEA 207-2011 – Ropa de alta visibilidad para servidores públicos, fuerzas del orden y equipos de primer respuesta
- Norma FR ASTM 1506 - Para productos inherentemente resistentes a la flama
- Norma NFPA 701 – Para productos con tratamiento químico para desarrollar telas retardantes a la flama.

Sin más por el momento quedo como su atento servidor.

Atentamente

Luis Soto
Director de Ventas
Latín América

MICHIGAN

8200 Graphic Drive
Belmont, MI 49306
Phone 616.866.2220
Toll Free 800.483.2462
Fax 616.866.3615

TN HEADQUARTERS

5305 Distriplex Farms Drive
Memphis, Tennessee 38141
Phone 901.388.7776
Toll Free 877.723.4267
Fax 901.265.2558

NEVADA

1625 E. Prater Way, Suite 105
Sparks, NV 89343
Phone 775.284.8295
Toll Free 877.723.9378
Fax 775.284.8291

www.radians.com

Issued to: Radians, Inc.
7580 Bartlett Corp Dr.
Bartlett, TN 49306
USA

Date: 06 October 2008
Report: T4230-01-2
Issue: 1
Page: 2 of 5

Assessment Summary:

Dates tested: 03 through 05 August 2008 and 02 through 06 October 2008

8	Goggle Requirements	Compliant	Non-Compliant
8.1	Introduction		
8.2	Basic Impact Test Requirements	Not applicable, assessed to 8.3	
8.3	High Impact Testing Requirements		
	8.3.1 Goggle Product Tests		
	8.3.1.1 High Mass Impact	X	
	8.3.1.2 High Velocity Impact	X	
	8.3.1.3 Penetration Test	X	
8.4	Optical Requirements for Plano Goggle Lenses		
	8.4.1 Optical Qualities	X	
	8.4.2 Prismatic Power	X	
	8.4.3 Refractive Power	X	
	8.4.4 Resolving Power	X	
	8.4.5 Haze (Clear Plano Lenses Only)	X	
	8.4.6 Transmittance	X	
8.5	Optical Requirements for Non-Plano Goggle Lenses	Not applicable	
8.6	Flammability	X	
8.7	Corrosion Resistance (Metal Only)	Not applicable	
8.8	Cleanability	X	
8.9	Ventilation Requirements		
	8.9.1 Direct Ventilation	X	
	8.9.2 Indirect Ventilation	X	
8.10	Transmittance of Non-Lens Areas	Not applicable	
8.11	Replacement Goggle Lenses	Not applicable	
8.12	Marking	Not assessed	

Samples as assessed meet the requirements of ANSI Z87.1-2003 for a direct vent goggle.

Issued to: Radians, Inc.
7580 Bartlett Corp Dr.
Bartlett, TN 49306
USA

Date: 06 October 2008
Report: T4230-01-2
Issue: 1
Page: 4 of 5

8.4.1 Optical Qualities; Result: Pass

Samples are free of striae, bubbles, waves and other visible defects and flaws.

8.4.2 Prismatic Power & Imbalance

Sample ID	Prismatic Power (Δ)		Vertical Imbalance (Δ)	Horizontal Imbalance (Δ)	Pass	Fail
	Left Ocular	Right Ocular				
0A-201	0.09	0.11	0.01	0.13 Base Out	X	
0A-202	0.05	0.16	0.01	0.16 Base Out	X	
0A-203	0.08	0.14	0.02	0.15 Base Out	X	
Specification:	≤ 0.25		≤ 0.125	≤ 0.50 Base Out ≤ 0.125 Base In		

8.4.3 Refractive Power

Sample ID	Left Ocular			Right Ocular			Pass	Fail
	Refractive Power (D)	Astigmatism (D)		Refractive Power (D)	Astigmatism (D)			
0A-201	0.01	-0.01	0.02	0.01	-0.01	0.02	X	
0A-202	0.01	-0.02	0.03	0.01	-0.01	0.02	X	
0A-203	0.00	-0.02	0.02	0.01	-0.01	0.02	X	
Specification:	$\leq \pm 0.06$		≤ 0.06	$\leq \pm 0.06$		≤ 0.06		

Note: Tested in a simulated as worn position.

8.4.4 Resolving Power

Sample ID	Pattern Resolved		Pass	Fail
	Left Ocular	Right Ocular		
0A-201	>20	>20	X	
0A-202	>20	>20	X	
0A-203	>20	>20	X	
Specification:	\geq Pattern 20			

Note: Tested in a simulated as worn position.

8.4.5 Haze (Clear Lenses Only)

Sample ID	Location	Measured Value (%)	Pass	Fail
0A-28	Right Ocular	0.15	X	
0A-29	Left Ocular	0.12	X	
0A-30	Right Ocular	0.16	X	
Specification:		≤ 3		

8.4.6 Transmittance

Sample ID	Left (%)	Right (%)	Left/Right	Pass	Fail
0A-25	91.9	91.8	1.00	X	
0A-26	91.8	91.9	1.00	X	
0A-27	91.9	91.9	1.00	X	
Specification:	Clear:	$100 \geq T (L) \geq 85$	$1.10 \geq L/R \geq 0.90$		

TERMS AND CONDITIONS

1. Client acknowledges that ICS Laboratories (ICS) performs testing services only as specified by Client. ICS does not design, warrant, supervise or monitor compliance of products or services except as specifically agreed to in writing. By their very nature, testing, analysis, and other ICS services are limited in scope and subject to expected measurement variability.
2. Client or Client's authorized representative shall be afforded the opportunity to clarify test requests and reasonable access to monitor test work, provisional to protecting the confidentiality of other clients.
3. ICS shall keep documents and information related to Client confidential and will not disclose any such information to third parties without client permission. ICS will, however, disclose any such information in response to legal process after providing Client with a copy of such process.
4. ICS Reports apply only to the standards or procedures identified therein and to the sample(s) tested and or inspection(s) made. Test and/or inspection results are not indicative or representative of the qualities of the lot from which the sample was taken or of apparently identical or similar products.
5. ICS Reports are for the exclusive use of the Client. They and the name ICS Laboratories, Inc., or its seals or insignia, are not to be used by or on behalf of Clients under any circumstances for any purpose whatsoever, including but not limited to use in advertising, publicity material or in any other manner without ICS's prior written approval.
6. Any use by Client of ICS's Reports or the information contained therein is conditional upon timely payment of all fees.
7. The name(s) listed as the "Issued to" party on test reports may not reflect the actual entity submitting and/or contracting the assessment.
8. ICS shall retain copies of Reports and applicable evidentiary test samples for a period of five years, at which time they will be disposed. If Client requests additional copies of Reports during this period, an additional charge will apply for the preparation and delivery of such reports.
9. Test reports are valid for certification purposes for one year from date of issue.
10. Samples and portions thereof not destroyed in testing remain the property of the Client, are retained a maximum of 30 days, and thereafter may be disposed of or returned to Client at ICS's option.
11. Client is responsible for procuring, at its cost, insurance protecting the value of its property and samples.
12. For the safety of our personnel, Client must advise if samples are known or suspected to contain hazardous substances. Material Safety Data Sheets must be provided upon request if available.
13. ICS represents that Services shall be performed within the limits agreed with Client, and in a manner consistent with good laboratory practice. **NO OTHER REPRESENTATIONS TO CLIENT, EXPRESS OR IMPLIED, AND NO WARRANTY OR GUARANTEE IS INCLUDED OR INTENDED IN THIS AGREEMENT, OR IN ANY OTHER REPORT, OPINION OR DOCUMENT RELATED TO THE SERVICES. ICS DOES NOT GUARANTEE PRODUCT COMPLIANCE OR CERTIFICATION.**
14. ICS hereby objects to any conflicting terms contained in any order or acceptance submitted by Client.
15. Schedules confirmed upon acceptance of quotation. All reasonable efforts will be made to comply with conferred schedule. Guarantees are neither implied nor promised.
16. Certain work may be subcontracted to ICS authorized affiliate laboratories as required or applicable.
17. Client agrees to pay any and all additional costs associated with unexpected or above standard communications and/or consultations with client or third parties as designated by client.
18. Client agrees to pay any and all additional costs for work additional to the original scope of work as agreed to by client.
19. Client understands and agrees that ICS, in entering into this Contract and by performing services hereunder, does not assume, abridge, abrogate or undertake to discharge any duty or responsibility of Client to any other party or parties. No one other than Client shall have any right to rely on any Report or other representation of conduct of ICS and ICS disclaims any obligations of any nature whatsoever with respect to such person. **CLIENT AGREES, IN CONSIDERATION OF ICS UNDERTAKING TO PERFORM THE TEST(S) HEREUNDER, TO PROTECT, DEFEND, INDEMNIFY, SAVE HARMLESS AND EXONERATE ICS FROM ANY AND ALL CLAIMS, DAMAGES, EXPENSES EITHER DIRECT OR CONSEQUENTIAL FOR INJURIES TO PERSONS OR PROPERTY ARISING OUT OF OR IN CONSEQUENCE OF THE PERFORMANCE OF THE TESTING, INSPECTIONS AND REPORTS HEREUNDER AND/OR THE PERFORMANCE OF THE PRODUCTS TESTED OR INSPECTED HEREUNDER, UNLESS CAUSED BY THE NEGLIGENCE OF ICS.**
20. **IT IS AGREED THAT IF ICS SHOULD BE FOUND LIABLE FOR ANY LOSSES OR DAMAGES ATTRIBUTABLE TO THE SERVICES HEREUNDER IN ANY RESPECT, ITS LIABILITY SHALL IN NO EVENT EXCEED THE AMOUNT OF THE FEE PAID BY CLIENT FOR SUCH SERVICES AND CLIENT'S SOLE REMEDY AT LAW OR IN EQUITY SHALL BE THE RIGHT TO RECOVER UP TO SUCH AMOUNT.**
21. Quotations are valid for 30 days from date of issue. Terms: 30% Laboratory/Testing fees invoiced and payable upon acceptance of quotation. Remaining Laboratory/Testing fees invoiced and payable upon completion of services, 15 days net. Cancelled jobs will be invoiced for work performed and/or set-up costs incurred. Cancelled Purchase Orders are subject to 10% service charge. Shipping costs incurred by ICS will be invoiced at cost +10% handling fee. A minimum USD \$25.00 handling fee will be invoiced. Shipping costs incurred by the client will be invoiced a USD \$25.00 handling fee.
22. In the event that payment is not received within 15 days of invoice date, Client agrees to pay a late payment charge on the unpaid balance equal to 1-1/2% per month or the maximum charge allowed by law, whichever is less, and all costs and expenses, including attorney's fees where recovery of the same is not prohibited by law, incurred by ICS in collecting such invoices.
23. All costs associated with compliance with any subpoena(s) for documents, testimony in a court of law, or for any other purpose relating to work performed by ICS in connection with work performed for that Client, shall be paid by Client. Client shall also pay ICS's then existing standard fee for consulting, deposition and trial testimony and all expenses related thereto.
24. Cancelled/discontinued orders: Client responsible for all administrative and testing charges up to point of cancellation.

TENNESSEE

7580 Bartlett Corp Dr (38133)
P.O. Box 341849
Bartlett, TN 38184-1849
Phone 901-388-7776
Fax 901-266-2558
Toll Free 877-723-4267

**MICHIGAN**

8200 Graphic Drive
Belmont, MI 49306
Phone 616-866-2220
Fax 616-866-3615
Toll Free 800-483-2462

ANSI Z87.1-2003 Spectacles Data Sheet

Page 1 of 8

Client:	Job No.:041907
Model/Sample Description: JOURNEY CLEAR SMOKE	

7. Spectacle Requirements	Compliant	Non-Compliant
7.1 Introduction		
7.2 Spectacle Frame Test	Assessed to 7.4.2	
7.2.1 High Mass Impact	X	
7.2.2 High Velocity Impact	X	
7.3 Basic Impact Lens Requirements	Assessed to 7.4.2	
7.3.1 Drop Ball Impact	Not applicable	
7.3.2 Thickness	Not applicable	
7.3.3 Penetration Lens Penetration	Not applicable	
7.4 Plano Spectacle Lens Requirements		
7.4.1 Basic Impact Testing Requirements	Assessed to 7.2 and 7.3	
7.4.2 High Impact Testing Requirements		
7.4.3 Optical Requirements		
7.4.3.1 Optical Qualities	X	
7.4.3.2 Prismatic Power	X	
7.4.3.3 Refractive Power	X	
7.4.3.4 Resolving Power	X	
7.4.3.5 Haze	Not applicable	
7.4.3.6 Transmittance	X	
7.5 Non-Plano Spectacle Lens Requirements	Not applicable	
7.6 Flammability	X	
7.7 Corrosion Resistance	Not applicable	
7.8 Cleanability	X	
7.9 Replacement Spectacle Lenses	Not applicable	
7.10 Marking	X	

Sample Description	Notes
Front:	
Temple:	
Lens:	
Side Protection: <input type="checkbox"/> Built into lens <input type="checkbox"/> Removable <input type="checkbox"/> None	
Built into frame <input type="checkbox"/>	

Lens Thickness/Weight:

Samples	Lens Thickness (mm)			Weight (g)
	Eye Center	Min	Location of Min	
4A-1	2.06	1.19	Side	28
4A-2	2.06	1.23	Side	28
4A-3	2.04	1.16	Side	28

TENNESSEE
 7580 Bartlett Corp Dr (38133)
 P.O. Box 341849
 Bartlett, TN 38184-1849
 Phone 901-388-7776
 Fax 901-266-2558
 Toll Free 877-723-4267



MICHIGAN
 8200 Graphic Drive
 Belmont, MI 49306
 Phone 616-866-2220
 Fax 616-866-3615
 Toll Free 800-483-2462

ANSI Z87.1-2003 Spectacles Data Sheet

Page 3 of 8

Client:		Job No.:	
Model/Sample Description: JR0120ID SMOKE			

7.2.1 High Mass Impact

Sample ID	Location	Observation/Notes	Pass	Fail
4B-1	Right Ocular	1	X	
4B-2	Left Ocular	-	X	
4B-3	Right Ocular	-	X	
4B-4	Left Ocular	-	X	

Notes:

7.2.2 High Velocity Impact

Sample ID	Location	Velocity (ft/sec)	Observations	Pass	Fail
4B-5	Right Ocular 15° Nasal	150		X	
4B-6	Right Ocular 0°	152		X	
4B-7	Right Ocular 15° Temporal	150		X	
4B-8	Right Ocular 30° Temporal	150		X	
4B-9	Right Ocular 45° Temporal	152		X	
4B-10	Right Ocular 60° Temporal	150		X	
4B-11	Right Ocular 75° Temporal	150		X	
4B-12	Right Ocular 90° Temporal	150		X	
4B-13	Right Ocular 90° Temporal +10 mm	150		X	
4B-14	Right Ocular 90° Temporal -10 mm	152		X	
4B-15	Left Ocular 15° Nasal	150		X	
4B-16	Left Ocular 0°	152		X	
4B-17	Left Ocular 15° Temporal	150		X	
4B-18	Left Ocular 30° Temporal	152		X	
4B-19	Left Ocular 45° Temporal	151		X	
4B-20	Left Ocular 60° Temporal	150		X	
4B-21	Left Ocular 75° Temporal	150		X	
4B-22	Left Ocular 90° Temporal	152		X	
4B-23	Left Ocular 90° Temporal +10 mm	150		X	
4B-24	Left Ocular 90° Temporal -10 mm	151		X	

Velocity: 150 +/- 3ft/s
 Notes:

Side Protection Coverage

Sample ID	Above Center		Below Center	Specification	Pass	Fail
4A-25	24		19	Difference Above and Below Center <10mm	X	
Specification:		+10				

TENNESSEE

7580 Bartlett Corp Dr (38133)
 P.O. Box 341849
 Bartlett, TN 38184-1849
 Phone 901-388-7776
 Fax 901-266-2558
 Toll Free 877-723-4267

**MICHIGAN**

8200 Graphic Drive
 Belmont, MI 49306
 Phone 616-866-2220
 Fax 616-866-3615
 Toll Free 800-483-2462

ANSI Z87.1-2003 Spectacles Data Sheet

Page 4 of 8

Client:		Job No.:	
Model/Sample Description: JOURNEY			

7.4.3.1 Optical Qualities

Sample ID	Observation/Notes	Pass	Fail
4A-25	Samples are free of bubbles, waves, and other visible flaws	X	

7.4.3.2 Prismatic Power & Imbalance

Sample ID	Prismatic Power Plot	Prismatic Power(Δ)		Vertical Imbalance(Δ)	Horizontal Imbalance(Δ)	Pass	Fail
		Left	Right				
4A-25		0.26	0.24	0.02	0.04 Base Out	X	
4A-26		0.31	0.25	0.05	0.00	X	
4A-27		0.21	0.18	0.04	0.08 Base Out	X	
Specification:		≤ 0.50		≤ 0.25	Base Out ≤ 0.50 Base In ≤ 0.25		

7.4.3.3 Refractive Power & Astigmatism

Sample ID	Left Ocular			Right Ocular			Pass	Fail
	Refractive Power (D)		Astigmatism (D)	Refractive Power (D)		Astigmatism (D)		
	M1	M2		M1	M2			
4A-25	-0.01	-0.05	0.04	-0.02	-0.05	0.03	X	
4A-26	-0.01	-0.05	0.04	-0.02	-0.04	0.02	X	
4A-27	-0.01	-0.06	0.05	-0.03	-0.05	0.02	X	
Specification:		$\leq \pm 0.06$		≤ 0.06	$\leq \pm 0.06$		≤ 0.06	

Note: Tested in a simulated as worn position.

7.4.3.4 Resolving Power

Sample ID	Pattern Resolved		Pass	Fail
	Left Ocular	Right Ocular		
4A-25	20	20	X	
4A-26	20	20	X	
4A-27	20	20	X	
Specification:		\geq Pattern 20		

Note: Tested in a simulated as worn position.

TENNESSEE
 7580 Bartlett Corp Dr (38133)
 P.O. Box 341849
 Bartlett, TN 38184-1849
 Phone 901-388-7776
 Fax 901-266-2558
 Toll Free 877-723-4267



MICHIGAN
 8200 Graphic Drive
 Belmont, MI 49306
 Phone 616-866-2220
 Fax 616-866-3615
 Toll Free 800-483-2462

ANSI Z87.1-2003 Spectacles Data Sheet

Page 7 of 8

Client:		Job No.:	
Model/Sample Description: CLEAR			

7.6 Flammability

Sample ID	Component	Measured Values				Rate of Burn (mm/min)	Pass	Fail
		T1	L1	T2	L2			
4A-1	Lens					0	X	
	Front					20	X	
	Temple							
4A-2	Lens					0	X	
	Front					20	X	
	Temple							
4A-3	Lens					0	X	
	Front					20	X	
	Temple							
Specification:						≤ 76		

7.7 Corrosion Resistance

Sample ID	Notes	Pass	Fail
	NA		

7.8 Cleanability

Sample ID	Notes	Pass	Fail
4A-1	The function and the markings are not impaired by cleaning procedure		
4A-2			
4A-3			



Test Report T4230-01-2 Issue 1
ANSI Z87.1 -2003
Radians, Inc.
BG1 Barricade Goggles
06 October 2008



Certificate 1722 01

Approved by:

Prepared by:

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Keith E. Whitten".

Keith E. Whitten
Laboratory Manager

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Cathy Woloszyn".

Cathy Woloszyn
Laboratory Assistant

- a) Reports are issued pursuant to the ICS standard Terms and Conditions agreement.
- b) The contents of this test report are confidential. Reproduction of the report is prohibited except in full, unless approved in writing by ICS Laboratories, Inc.
- c) Unless otherwise indicated, the test results contained in this report apply only to the samples tested and not to lots or batches from which they were taken.

ICS Laboratories, Inc. • 1072 Industrial Parkway North • Brunswick, Ohio 44212 USA
Phone: 330.220.0515 Fax: 330.220.0516



Test Report T6118-01-1 Issue 1
ANSI/ISEA Z87.1-2010
Radians, Inc.
AP1 Rad Apocalypse Safety Glasses
10 February 2011



Certificate 1722.01

Approved by:

Prepared by:

A handwritten signature in blue ink, reading 'Keith E. Whitten', written over a horizontal line.

Keith E. Whitten
Laboratory Manager

A handwritten signature in blue ink, reading 'Cathy Woloszyn', written over a horizontal line.

Cathy Woloszyn
Laboratory Assistant

- a) Reports are issued pursuant to the ICS standard Terms and Conditions agreement.
- b) The contents of this test report are confidential. Reproduction of the report is prohibited except in full, unless approved in writing by ICS Laboratories, Inc.
- c) Unless otherwise indicated, the test results contained in this report apply only to the samples tested and not to lots or batches from which they were taken.

ICS Laboratories, Inc. • 1072 Industrial Parkway North • Brunswick, Ohio 44212 USA
Phone: 330.220.0515 Fax: 330.220.0516

Issued to: Radians, Inc.
7580 Bartlett Corp Drive
Bartlett, TN 38133
USA

Date: 10 February 2011
Report: T6118-01-1
Issue: 1
Page: 2 of 6

Assessment Summary-Continued:

ANSI/ISEA Z87.1-2010 Requirements	Compliant	Non Compliant
5. General Requirements		
5.1 Optical Requirements		
5.1.1 Optical Quality	X	
5.1.2 Luminous Transmission	See 7.1.2	
5.1.3 Haze	X	
5.1.4 Refractive Power, Astigmatism, Resolving Power, Prism and Prism Imbalance for Plano Protectors	X	
5.1.5 Refractive Power, Astigmatism, Prism and Prism Imbalance for Prescription Protectors	Not applicable	
5.2 Physical Requirements	X	
5.2.1 Drop Ball Impact Resistance	X	
5.2.2 Protector Acceptance Criteria		
5.2.3 Ignition	X	
5.2.4 Corrosion Resistance of Metal Components	Not applicable	
5.2.5 Minimum Coverage Area	X	
5.3 Minimum Lens Thickness	Not applicable	
5.4 Marking Requirements	Not assessed	
5.5 Other Requirements	Not applicable	
5.6 Replaceable Lenses	Not applicable	
5.7 Aftermarket Components	Not applicable	
6. Impact Protector Requirements		
6.1 General		
6.1.1 Impact Rated Protectors		
6.1.2 Frames and Shells	See 6.2.2 and 6.2.3	
6.1.3 Lateral (Side) Coverage	X	
6.2 Impact Requirements		
6.2.1 Protector Acceptance Criteria		
6.2.2 High Mass Impact	X	
6.2.3 High Velocity Impact	X	
6.2.4 Penetration Test (Lens Only)	X	
6.2.5 Prescription Lens Material Qualification	Not applicable	
6.2.6 Prescription Lens Mounting Qualification	Not applicable	
6.3 Additional Impact Requirements for Specific Protector Types	Not applicable	
7. Optical Radiation Protector Requirements		
7.1 Transmittance of Lenses		
7.1.1 Optional Transmittance Attributes	Not applicable	
7.1.2 Clear and Filter Lenses	X	
7.1.3 Automatic Darkening Welding Filter Lenses	Not applicable	
7.1.4 Visible Light Filters	Not claimed	
7.1.5 Variation in Luminous Transmittance	See 7.1.2	
7.2 Transmittance of Housings	Not applicable	
8. Droplet and Splash, Dust, and Fine Dust Protector Requirements	Not applicable	

Issued to: Radians, Inc.
 7580 Bartlett Corp Drive
 Bartlett, TN 38133
 USA

Date: 10 February 2011
 Report: T6118-01-1
 Issue: 1
 Page: 4 of 6

5.2 Physical Requirements; Results: Pass

Protectors are free from projections, sharp edges or other defects which are likely to cause discomfort or injury during use.

5.2.1 Drop Ball Impact Resistance

Sample ID	Location	Pass	Fail
8A-3	Left	X	
8A-4	Right	X	
8A-5	Left	X	
8A-6	Right	X	

5.2.2 Protector Acceptance Criteria

When each type test is conducted as indicated above, a complete device shall fail if any of the following occurs:

- piece fully detached from the inner surface
- fracture
- penetration of the rear surface
- lens not retained

5.2.3 Ignition; Result: Pass

Samples (Front, temple, lens, ear pad, nose pad and headband clasp) did not ignite or continue to glow after removal of the steel rod.

5.2.5 Minimum Coverage Area; Result: Pass

The eye wire and lens cover in plane view an area of not less than 40 mm (1.57 in.) in width and 33 mm (1.30 in.) in height (elliptical) in front of each eye, centered on the geometrical center of the lens 64mm (2.52 in.) PD.

Issued to: Radians, Inc.
 7580 Bartlett Corp Drive
 Bartlett, TN 38133
 USA

Date: 10 February 2011
 Report: T6118-01-1
 Issue: 1
 Page: 6 of 6

7.1.2 Transmittance of Lenses –

-Clear and Filter Lenses

Sample ID	Left (%)	Right (%)	Left/Right	Pass	Fail
8A-2	89.2	89.6	0.996	X	
Requirement					
Clear:	$100 \geq T(L) \geq 85$		N/A		
Tinted:	$85 > T(L) \geq 8$		$1.10 \geq L/R \geq 0.90$		
Extra Dark:	$8 > T(L) \geq 0.2$		$1.20 \geq L/R \geq 0.80$		

Sample Photograph:



Issued to: Techna/Radians
7580 Bartlett Corp. Dr.
Bartlett, TN 38133
USA

Date: 12 February 2007
Report: T3426-01-1
Issue: 1
Page: 1 of 5

Objective:

Contract testing to ANSI Z87.1-2003 "Practice for Occupational and Educational Eye and Face Protection." Section 8.

Contracted by: Techna/Radians

Samples:

Cloak Goggles

Lens Color	Frame Color	Quantity	ICS ID
Clear	Grey	30	6A-X

Date(s) Submitted: 07 February 2007

Procedures:

Testing protocols in accord with good laboratory practice were employed for all tests.

All tests were conducted in a standard laboratory atmosphere unless otherwise specified.

Testing procedures as specified within Section 14 of ANSI Z87.1-2003 were followed.

Samples were randomly selected from the quantity provided and tested in the as-received condition unless otherwise stated.



Issued to: Techna/Radians
 7580 Bartlett Corp. Dr.
 Bartlett, TN 38133
 USA

Date: 12 February 2007
 Report: T3426-01-1
 Issue: 1
 Page: 3 of 5

Results:

8.3.1.1 High Mass Impact

Sample ID	Location	Pass	Fail
6A-1	Right Ocular	X	
6A-2	Left Ocular	X	
6A-3	Right Ocular	X	
6A-4	Left Ocular	X	

8.3.1.2 High Velocity Impact

Sample ID	Location	Velocity (ft/sec)	Pass	Fail
6A-5	Right Ocular 15° Nasal	251	X	
6A-6	Right Ocular 0°	251	X	
6A-7	Right Ocular 15° Temporal	252	X	
6A-8	Right Ocular 30° Temporal	249	X	
6A-9	Right Ocular 45° Temporal	252	X	
6A-10	Right Ocular 60° Temporal	252	X	
6A-11	Right Ocular 75° Temporal	250	X	
6A-12	Right Ocular 90° Temporal	254	X	
6A-13	Right Ocular 90° Temporal +10 mm	252	X	
6A-14	Right Ocular 90° Temporal -10 mm	251	X	
6A-15	Left Ocular 15° Nasal	250	X	
6A-16	Left Ocular 0°	250	X	
6A-17	Left Ocular 15° Temporal	250	X	
6A-18	Left Ocular 30° Temporal	247	X	
6A-19	Left Ocular 45° Temporal	250	X	
6A-20	Left Ocular 60° Temporal	251	X	
6A-21	Left Ocular 75° Temporal	250	X	
6A-22	Left Ocular 90° Temporal	251	X	
6A-23	Left Ocular 90° Temporal +10 mm	250	X	
6A-24	Left Ocular 90° Temporal -10 mm	248	X	

8.3.1.3 Penetration

Sample ID	Location	Pass	Fail
6A-1	Left Ocular	X	
6A-2	Right Ocular	X	
6A-3	Left Ocular	X	
6A-4	Right Ocular	X	

Issued to: Techna/Radians
7580 Bartlett Corp. Dr.
Bartlett, TN 38133
USA

Date: 12 February 2007
Report: T3426-01-1
Issue: 1
Page: 5 of 5

8.6 Flammability

Sample ID	Component	Measured Value (mm/min)	Pass	Fail
6A-1	Frame	40	X	
	Lens	0	X	
	Housing and frame	30	X	
6A-2	Frame	40	X	
	Lens	0	X	
	Housing and frame	60	X	
6A-3	Frame	40	X	
	Lens	0	X	
	Housing and frame	50	X	
Specification:		≤ 76		

8.8 Cleanability; Result: Pass

The function and markings are not impaired by cleaning.

8.9.2 In-Direct Ventilation; Result: Pass

Ventilation is such that there is no direct, straight-line passage from the exterior to the interior of the goggle.

8.12 Marking

Component	How marked	Specification	Pass	Fail
Frame/Housing	R, Z87	"Manufacturers Mark"	X	
		"Z87"	X	
Lens	R, Z87, +, Cloak Radians	"Manufacturers Mark"	X	
		High Impact Lens - "+"	X	
		"Z87"	X	

Sample Photograph:



TERMS AND CONDITIONS

1. Client acknowledges that ICS Laboratories (ICS) performs testing services only as specified by Client. ICS does not design, warrant, supervise or monitor compliance of products or services except as specifically agreed to in writing. By their very nature, testing, analysis, and other ICS services are limited in scope and subject to expected measurement variability.
2. Client or Client's authorized representative shall be afforded the opportunity to clarify test requests and reasonable access to monitor test work, provisional to protecting the confidentiality of other clients.
3. ICS shall keep documents and information related to Client confidential and will not disclose any such information to third parties without client permission. ICS will, however, disclose any such information in response to legal process after providing Client with a copy of such process.
4. ICS Reports apply only to the standards or procedures identified therein and to the sample(s) tested and or inspection(s) made. Test and/or inspection results are not indicative or representative of the qualities of the lot from which the sample was taken or of apparently identical or similar products.
5. ICS Reports are for the exclusive use of the Client. They and the name International Certification Services, Inc., or its seals or insignia, are not to be used by or on behalf of Clients under any circumstances for any purpose whatsoever, including but not limited to use in advertising, publicity material or in any other manner without ICS's prior written approval.
6. Any use by Client of ICS's Reports or the information contained therein is conditional upon timely payment of all fees.
7. The name(s) listed as the "Issued to" party on test reports may not reflect the actual entity submitting and/or contracting the assessment.
8. ICS shall retain copies of Reports for a period of five years after which they will be destroyed. If Client requests additional copies of Reports during this period, an additional charge will apply for the preparation and delivery of such reports.
9. Test reports are valid for certification purposes for one year from date of issue.
10. Samples and portions thereof not destroyed in testing remain the property of the Client, are retained a maximum of 30 days, and thereafter may be disposed of or returned to Client at ICS's option.
11. Client is responsible for procuring, at its cost, insurance protecting the value of its property and samples.
12. For the safety of our personnel, Client must advise if samples are known or suspected to contain hazardous substances. Material Safety Data Sheets must be provided upon request if available.
13. ICS represents that Services shall be performed within the limits agreed with Client, and in a manner consistent with good laboratory practice. NO OTHER REPRESENTATIONS TO CLIENT, EXPRESS OR IMPLIED, AND NO WARRANTY OR GUARANTEE IS INCLUDED OR INTENDED IN THIS AGREEMENT, OR IN ANY OTHER REPORT, OPINION OR DOCUMENT RELATED TO THE SERVICES. ICS DOES NOT GUARANTEE PRODUCT COMPLIANCE OR CERTIFICATION.
14. ICS hereby objects to any conflicting terms contained in any order or acceptance submitted by Client.
15. Schedules confirmed upon acceptance of quotation. All reasonable efforts will be made to comply with conferred schedule. Guarantees are neither implied nor promised.
16. Certain work may be subcontracted to ICS authorized affiliate laboratories as required or applicable.
17. Client agrees to pay any and all additional costs associated with unexpected or above standard communications and/or consultations with client or third parties as designated by client.
18. Client agrees to pay any and all additional costs for work additional to the original scope of work as agreed to by client.
19. Client understands and agrees that ICS, in entering into this Contract and by performing services hereunder, does not assume, abridge, abrogate or undertake to discharge any duty or responsibility of Client to any other party or parties. No one other than Client shall have any right to rely on any Report or other representation of conduct of ICS and ICS disclaims any obligations of any nature whatsoever with respect to such person. CLIENT AGREES, IN CONSIDERATION OF ICS UNDERTAKING TO PERFORM THE TEST(S) HEREUNDER, TO PROTECT, DEFEND, INDEMNIFY, SAVE HARMLESS AND EXONERATE ICS FROM ANY AND ALL CLAIMS, DAMAGES, EXPENSES EITHER DIRECT OR CONSEQUENTIAL FOR INJURIES TO PERSONS OR PROPERTY ARISING OUT OF OR IN CONSEQUENCE OF THE PERFORMANCE OF THE TESTING, INSPECTIONS AND REPORTS HEREUNDER AND/OR THE PERFORMANCE OF THE PRODUCTS TESTED OR INSPECTED HEREUNDER, UNLESS CAUSED BY THE NEGLIGENCE OF ICS.
20. IT IS AGREED THAT IF ICS SHOULD BE FOUND LIABLE FOR ANY LOSSES OR DAMAGES ATTRIBUTABLE TO THE SERVICES HEREUNDER IN ANY RESPECT, ITS LIABILITY SHALL IN NO EVENT EXCEED THE AMOUNT OF THE FEE PAID BY CLIENT FOR SUCH SERVICES AND CLIENT'S SOLE REMEDY AT LAW OR IN EQUITY SHALL BE THE RIGHT TO RECOVER UP TO SUCH AMOUNT.
21. Quotations are valid for 30 days from date of issue. Terms: 30% Laboratory/Testing fees invoiced and payable upon acceptance of quotation. Remaining Laboratory/Testing fees invoiced and payable upon completion of services, 15 days net. Cancelled jobs will be invoiced for work performed and/or set-up costs incurred. Cancelled Purchase Orders are subject to 10% service charge. Shipping costs incurred by ICS will be invoiced at cost +10% handling fee. A minimum USD \$25.00 handling fee will be invoiced. Shipping costs incurred by the client will be invoiced a USD \$25.00 handling fee.
22. In the event that payment is not received within 15 days of invoice date, Client agrees to pay a late payment charge on the unpaid balance equal to 1-1/2% per month or the maximum charge allowed by law, whichever is less, and all costs and expenses, including attorney's fees where recovery of the same is not prohibited by law, incurred by ICS in collecting such invoices.
23. All costs associated with compliance with any subpoena(s) for documents, testimony in a court of law, or for any other purpose relating to work performed by ICS in connection with work performed for that Client, shall be paid by Client. Client shall also pay ICS's then existing standard fee for consulting, deposition and trial testimony and all expenses related thereto.
24. Cancelled/discontinued orders: Client responsible for all administrative and testing charges up to point of cancellation.



Octubre 04, 2013

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO

Radians Inc. fabricante y distribuidor de equipos de protección personal, Certifica que las familia de lentes de las marcas Radians, Crossfire, DeWalt, Black & Decker, son manufacturados bajo los lineamientos de la "American National Standards Institute" (ANSI por sus siglas en Inglés), cumpliendo y/o excediendo los requisitos de ANSI Z87.1 correspondiente a la norma para "La protección visual y facial en prácticas ocupacionales y educación".

Sumario de pruebas en base a apartado y capítulo de ANSI Z87.1

Pruebas:

- Armazón
- Impacto de gran masa
- Impacto alta velocidad
- Cualidades ópticas
- Poder prismático
- Poder refractivo
- Poder de resolución
- Paño
- Transmitancia
- Requerimientos para lentes plano (No –Formulado)
- Ignición
- Corrosión
- Limpieza
- Marcado

Sin más por el momento quedo como su atento servidor.

Atentamente

Luis Soto
Director de Ventas
Latín América

MICHIGAN

8200 Graphic Drive
Belmont, MI 49306
Phone 616.866.2220
Toll Free 800.483.2462
Fax 616.866.3615

TN HEADQUARTERS

5305 Distriplex Farms Drive
Memphis, Tennessee 38141
Phone 901.388.7776
Toll Free 877.723.4267
Fax 901.266.2558

NEVADA

1625 E. Prater Way, Suite 105
Sparks, NV 89343
Phone 775.284.8295
Toll Free 877.723.9378
Fax 775.284.8291

www.radians.com



Octubre 04, 2013

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO

Radians Inc. fabricante y distribuidor de equipos de protección personal, Certifica que nuestros productos de protección auditiva incluyendo todas sus líneas están manufacturados bajo los lineamientos de la "American National Standards Institute" (ANSI por sus siglas en Inglés), cumpliendo y/o excediendo los requisitos de ANSI S3.19 y ANSI S12.6, además de certificar que los productos están probados en un laboratorio acreditado por la NVLAP (National Voluntary Accreditation Program)

Familias de productos:

- Tapones auditivos de espuma: DeTour, Resistor 32, Deflector, Deviator, Resistor 29
- Tapones auditivos personalizados: Custom Molded Earplugs
- Tapones auditivos reutilizables: Resistor 27, Jelly Snug-Plug
- Orejeras activas: Digital AM/FM, Sound FX, Pro-Amp, Maximus, 430-EHP
- Orejeras pasivas: Terminator, Eliminator, X-Caliber, Lowset BTH, Cap mount,

Sin más por el momento quedo como su atento servidor.

Atentamente

Luis Soto
Director de Ventas
Latín América

MICHIGAN

9200 Graphic Drive
Belmont, MI 49306
Phone 616.856.2220
Toll Free 800.485.2462
Fax 616.866.3615

TN HEADQUARTERS

5305 Dixieplex Farms Drive
Memphis, Tennessee 38141
Phone 901.266.7776
Toll Free 877.723.4267
Fax 901.266.2538

NEVADA

1625 E. Prater Way, Suite 103
Sparks, NV 89343
Phone 775.284.8295
Toll Free 877.723.9376
Fax 775.284.8291

www.radians.com

Octubre 04, 2013

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO

Radians Inc. fabricante y distribuidor de equipos de protección personal, Certifica que nuestra ropa de alta visibilidad está fabricada bajo los siguientes lineamientos:

- Norma ANSI/ISEA 107-2010 – Ropa de alta visibilidad con cumplimiento de Clase 2 y Clase 3
- Norma ANSI/ISEA 207-2011 – Ropa de alta visibilidad para servidores públicos, fuerzas del orden y equipos de primer respuesta
- Norma FR ASTM 1506 - Para productos inherentemente resistentes a la flama
- Norma NFPA 701 – Para productos con tratamiento químico para desarrollar telas retardantes a la flama.

Sin más por el momento quedo como su atento servidor.

Atentamente



Luis Soto
Director de Ventas
Latín América



Mariela
Nov. 20, 2013

MICHIGAN

8200 Graphic Drive
Belmont, MI 49306
Phone 616.866.2220
Toll Free 800.483.2462
Fax 616.866.3615

TN HEADQUARTERS

5305 Distriplex Farms Drive
Memphis, Tennessee 38141
Phone 901.388.7776
Toll Free 877.723.4267
Fax 901.266.2558

NEVADA

1625 E. Prater Way, Suite 105
Sparks, NV 89343
Phone 775.284.8295
Toll Free 877.723.9378
Fax 775.284.8291

Octubre 04, 2013

CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO

Radians Inc. fabricante y distribuidor de equipos de protección personal, Certifica que las familia de lentes de las marcas Radians, Crossfire, DeWalt, Black & Decker, son manufacturados bajo los lineamientos de la "American National Standards Institute" (ANSI por sus siglas en Inglés), cumpliendo y/o excediendo los requisitos de ANSI Z87.1 correspondiente a la norma para "La protección visual y facial en prácticas ocupacionales y educación".

Sumario de pruebas en base a apartado y capítulo de ANSI Z87.1

Pruebas:

- Armazón
- Impacto de gran masa
- Impacto alta velocidad
- Cualidades ópticas
- Poder prismático
- Poder refractivo
- Poder de resolución
- Paño
- Transmitancia
- Requerimientos para lentes plano (No –Formulado)
- Ignición
- Corrosión
- Limpieza
- Marcado

Sin más por el momento quedo como su atento servidor.

Atentamente



Luis Soto
Director de Ventas
Latín América



Mariela
Nov 20, 2013

MICHIGAN

8200 Graphic Drive
Belmont, MI 49306
Phone 616.866.2220
Toll Free 800.483.2462
Fax 616.866.3615

TN HEADQUARTERS

5305 Distriplex Farms Drive
Memphis, Tennessee 38141
Phone 901.388.7776
Toll Free 877.723.4267
Fax 901.266.2558

NEVADA

1625 E. Prater Way, Suite 105
Sparks, NV 89343
Phone 775.284.8295
Toll Free 877.723.9378
Fax 775.284.8291



Autoridad del Tránsito y Transporte Terrestre

Aparado 0843- 02989 Balboa, Panamá

Panamá, 24 de Junio de 2011
NOTA N° DTSV-848-2011

Licenciado
Augusto Couriel
Gerente general
Suiza,
E. S. D.

Licenciado Couriel:

En atención a su solicitud para la evaluación de la cinta reflectiva marca Reflexite a utilizarse en los Vehículos de Transporte Terrestre Público de Carga o de Pasajero en Panamá y según muestra sometida a nuestra Institución.

La Autoridad del Tránsito y Transporte Terrestre, realizó prueba de retroreflectividad medida con el reflectometro Gamma Scientific modelo 922 propiedad de la Autoridad del Tránsito y Transporte Terrestre, el cual indico los siguientes valores para el coeficiente de retroreflectividad:

Angulo de observación 0.2 y Angulo de entrada - 4.0

Valores obtenidos para el color Blanco: 721, 729,727 cd/lux/mt²

Valores obtenidos para el color Rojo:232,230,223. cd/lux/mt²

De acuerdo al decreto ejecutivo N° 63 del 20 del marzo del 2002 los valores mínimos son:

Angulo de observación 0.2 y ángulo de entrada - 4.0

Valor para el color blanco: 250 cd/lux/mt²

Valor para el color rojo: 60 cd/lux/mt²

En cuanto a reflectividad se refiere, los valores obtenidos en la muestra suministra, la cinta sometida cumple con las especificaciones de nuestra institución. Para obtener la aprobación oficial, la ley le indica que toda cinta debe tener la inscripción "**Aprobado ATTT Panama**" el mismo se inducirá entre el elemento reflectivo y la película que lo cubre en su parte frontal y deberá aparecer al menos una vez cada 30 cm en la cinta.

Atentamente,

Lic. Carlos Ayuso

Director de Transito y Seguridad Vial





Autoridad del Tránsito y Transporte Terrestre

Aparado 0843- 02989 Balboa, Panamá

Panamá, 1 de junio del 2012
NOTA N° DTSV/ATTT/992/12

Ingeniero
Jose Avendaño
Gerente General
Suisa
E. S. D.

Ingeniero Avendaño:

En atención a su nota del 21 de mayo del 2012, donde somete para la debida aprobación muestras de carpetas reflectivas para señalización vial vertical **marca Reflexite alta intensidad**, en colores blanco, azul, verde, y naranja fluorescente reflectivo, rojo, chocolate. La Dirección de Transito y Seguridad Vial, realizó las pruebas de reflectividad con el Reflectometro Marca Road Vista 922 Angulo de observación 0.2° Angulo de entrada - 4° dando los resultados que a continuación detallamos:

Resultados:

Color	Valore obtenidos de las muestras en cand/lux/m2	Valor Promedio en cand/lux/m2
Blanco	537, /677, /505, /694	603.25
Azul	41.5, /43.5, /38.5, /42.5	41.5
Verde	120, /141, /107, /116,	121
Rojo	123, /131, /109, /132	123.5
Amarillo	558, /480, /557, /457	513
Chocolate	72.9, /76.5, /80.1, /64.4	73.47
Naranja Fluorescente	196, /187, /178, /189,	187.5

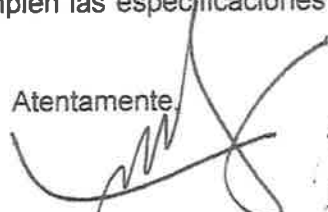
.../Continuación
Nota No. DTSV/ATTT/992/12
José Avendaño
Gerente General
Suisa

Norma/Resultados

Color	Norma ASTM 4956-09 TIPO IV Angulo de observación 0.2° de entrada -4° Cand/lux/m2	Valor obtenido de la muestra Cand/lux/m2	Observación Cand/lux/m2
Blanco	360	603.25	CUMPLE
Azul	30	41.5	CUMPLE
Verde	50	121	CUMPLE
Rojo	65	123.5	CUMPLE
Amarillo	270	513	CUMPLE
Chocolate	18	73.47	CUMPLE
Naranja fluorescente	105	187.5	CUMPLE

De acuerdo a las pruebas realizadas a las muestras remitidas las carpetas reflectivas **Marca Reflexite** cumplen las especificaciones técnicas de nuestras institución.

Atentamente,



Lic. Carlos Ayuso
Director de Transito y Seguridad Vial



Michael & Associates, Inc.

246 Woodland Drive
State College, PA 16803

814-234-7042 phone
814-235-1381 fax

Email: Kevin@michaelassociates.com
URL: www.michaelassociates.com

July 16, 2008 Hearing Protective Device Test Report Number Q1667A Revision 0



Moldex Metric
Attn: Bernard Mishkin
10111 W. Jefferson Blvd.
Culver City, CA 90232

Date of Sample Receipt: 7/8/08
Date of Sample Test: 7/9/08-7/15/08


Attenuation measurements have been performed according to the American National Standards Institute (ANSI) Specifications, ANSI S3.19-1974, using the experimenter-fit protocol, on the Moldex Rev 67B1 polyurethan foam insert-type hearing protector (test ID Q1667A). The specified threshold measurement data were obtained using ten normal-hearing listeners, five male and five female. These listeners were selected from a standby group of about 35 volunteers, mostly graduate students, who regularly serve as listeners for measurements of this kind.

The measurements were made in a room designed for this purpose. All acoustic characteristics of the room meet the requirements outlined in ANSI S3.19-1974. The ambient noise levels in this room are below the limits specified in ANSI S3.19-1974, and open ear thresholds are used on a continuing basis to monitor the background noise levels. An automatic recording attenuator was used to record both open and occluded ear thresholds.

Each of ten subjects was tested three times at each of nine test frequencies. The attached Tables show grand mean attenuation values in decibels (dB) for each test signal along with group attenuation values. Standard deviations (S.D.) for the 30 different attenuation determinations for each test signal are also given. The results presented in this report pertain to the samples tested only.

Michael & Associates is accredited by the National Institute of Standards and Technology (NIST) National Laboratory Accreditation Program (NVLAP) for tests performed according to ANSI S3.19-1974, ANSI S12.6-1997 and AS/NZ S1270:2002. These accreditation criteria encompass the requirements of international standard ISO Guide 17025. This report may only be reproduced or transmitted electronically in its' entirety. This report shall not be used to claim product endorsement by NIST, NVLAP or by any agency of the U.S. Government. All measurement equipment are calibrated with instrumentation traceable to the NIST.

Use these laboratory-derived attenuation data for comparison purposes only. The amount of protection afforded in field use is often significantly lower depending on how the protectors are fitted and worn.



Kevin Michael, Ph.D.
President

7/16/08

Date

Individual and Summary Attenuation Data for
Hearing Protective Devices

Test Method: ANSI S3.19-1974
Manufacturer Moldex
Model: Rev 67B1

Position: Insert
Date: 7/16/08
Test ID # Q1667A

SUBJECT	FREQUENCY IN HERTZ								
	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
1	44	46	49	44	44	53	52	47	50
	44	50	50	46	45	54	53	50	49
	39	45	45	46	44	54	52	48	46
2	41	40	41	37	37	43	43	50	49
	38	40	40	38	41	39	44	48	50
	36	40	37	37	38	44	44	50	52
3	46	40	35	39	38	48	49	47	51
	40	45	39	40	41	49	48	52	49
	44	40	38	38	39	48	47	48	53
4	47	50	44	43	40	47	46	50	48
	47	52	43	44	42	42	42	44	47
	49	51	50	47	41	49	46	49	50
5	40	43	43	42	38	48	55	52	49
	32	35	39	40	40	49	50	52	51
	38	42	45	39	39	47	53	48	52
6	43	47	44	47	43	50	48	45	47
	42	45	48	48	42	48	51	51	46
	51	53	52	45	42	44	48	53	45
7	40	42	42	42	41	45	38	42	42
	41	41	36	37	36	42	43	44	45
	43	40	42	40	36	42	41	45	42
8	40	39	39	41	42	43	45	47	45
	40	39	38	42	40	44	44	48	46
	38	35	37	40	42	46	46	47	45
9	30	37	40	39	32	41	38	40	35
	31	38	44	38	33	44	45	37	40
	31	36	40	38	34	45	42	40	42
10	39	38	41	44	38	46	45	50	52
	44	40	38	39	37	45	45	51	52
	45	42	37	35	38	42	48	49	52
MEANS	40.7	42.3	41.8	41.2	39.4	45.9	46.3	47.4	47.4
STD DEV	5.2	5.1	4.5	3.5	3.2	3.8	4.3	3.8	4.3

NRR = 33 dB

Use these laboratory-derived data for comparison purposes only. The amount of protection afforded in field use is often significantly lower depending on how the protectors are fitted and worn.

Michael & Associates, Inc.

246 Woodland Drive
State College, PA 16803

814-234-7042 phone
814-235-1381 fax
Email: Kevin@michaellassociates.com
URL: www.michaellassociates.com

March 15, 2010 Hearing Protective Device Test Report Number Q2105A Revision 0



Moldex Metric
Attn: Crest Furdjian
19111 W. Jefferson Blvd.
Culver City, CA 90232

Date of Sample Receipt: 3/1/10
Date of Sample Test: 3/2/10-3/13/10

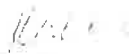
Attenuation measurements have been performed according to the American National Standards Institute (ANSI) Specifications, ANSI S3.19-1974, using the experimenter-fit protocol, on the Moldex Rev X5a 090909 reusable insert-type hearing protector (test ID Q2105A). The specified threshold measurement data were obtained using ten normal-hearing listeners, five male and five female. These listeners were selected from a standby group of about 35 volunteers, mostly graduate students, who regularly serve as listeners for measurements of this kind.

The measurements were made in a room designed for this purpose. All acoustic characteristics of the room meet the requirements outlined in ANSI S3.19-1974. The ambient noise levels in this room are below the limits specified in ANSI S3.19-1974, and open ear thresholds are used on a continuing basis to monitor the background noise levels. An automatic recording attenuator was used to record both open and occluded ear thresholds.

Each of ten subjects was tested three times at each of nine test frequencies. The attached Tables show grand mean attenuation values in decibels (dB) for each test signal along with group attenuation values. Standard deviations (S.D.) for the 30 different attenuation determinations for each test signal are also given. The results presented in this report pertain to the samples tested only.

Michael & Associates is accredited by the National Institute of Standards and Technology (NIST) National Laboratory Accreditation Program (NVLAP) for tests performed according to ANSI S3.19-1974, ANSI S12.6-1997 and AS/NZ S1270:2002. These accreditation criteria encompass the requirements of international standard ISO Guide 17025. This report may only be reproduced or transmitted electronically in its' entirety. This report shall not be used to claim product endorsement by NIST, NVLAP or by any agency of the U.S. Government. All measurement equipment are calibrated with instrumentation traceable to the NIST.

Use these laboratory-derived attenuation data for comparison purposes only. The amount of protection afforded in field use is often significantly lower depending on how the protectors are fitted and worn.


Kevin Michael, Ph.D.
President


Date

Individual and Summary Attenuation Data for
Hearing Protective Devices

Test Method: ANSI S3.19-1974
 Manufacturer Moldex
 Model: Rev-X5a 090909

JCP

Position: Insert
 Date: 3/15/10
 Test ID # Q2105A

FREQUENCY IN HERTZ

SUBJECT	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
1	31	28	34	31	32	37	39	48	42
	29	26	36	31	33	36	36	41	40
	35	32	39	33	34	39	39	47	39
	44	35	38	37	32	41	37	49	46
2	38	30	35	42	35	45	41	47	48
	42	37	39	37	35	41	41	46	47
	38	34	48	43	37	42	40	45	46
3	40	35	47	38	36	44	40	42	48
	38	33	45	39	31	41	33	38	48
	28	26	40	39	39	38	40	31	43
4	32	27	38	37	41	40	40	34	43
	35	27	36	38	43	43	43	36	45
	27	26	35	35	33	28	36	38	30
5	28	28	37	34	33	31	38	42	38
	28	25	34	33	32	28	38	38	39
	34	34	42	34	32	41	42	46	45
6	40	38	46	36	33	42	43	43	44
	42	37	49	34	37	43	47	44	43
	37	34	40	34	35	35	33	42	44
7	37	32	40	36	34	35	33	45	44
	33	31	38	36	36	36	34	47	46
	30	26	34	35	39	41	32	36	35
8	28	25	33	35	39	40	35	41	39
	29	25	34	33	38	40	36	41	37
	24	25	33	34	34	37	36	35	33
9	31	24	35	35	35	38	37	35	39
	27	31	34	36	35	38	36	37	35
	37	32	39	38	33	41	43	47	54
10	34	30	36	38	33	42	44	46	51
	34	30	39	36	32	41	39	47	50
MEANS	33.7	30.1	38.3	35.8	35.0	38.7	38.3	41.8	42.7
STD. DEV.	5.3	4.2	4.6	2.8	3.0	4.2	3.7	5.0	5.5

NRR = 27 dB

Use these laboratory-derived data for comparison purposes only. The amount of protection afforded in field use is often significantly lower depending on how the protectors are fitted and worn.

Rockets NRR 27

Receiver # 2
Missing in 1/1/07

Individual and Summary Attenuation Data for Hearing Protective Devices

Test Method: ANSI S3.19-1974

Manufacturer: Moldex

Model: MX #2

Position: Insert

Date: 3/15/07

Test ID # QT161A

SUBJECT	FREQUENCY IN HERTZ								
	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
1	37	36	42	36	35	40	31	33	44
	37	35	42	38	37	42	33	33	44
	36	36	42	37	37	41	32	34	44
2	34	38	36	34	41	46	45	39	46
	33	38	34	39	39	45	37	37	48
	31	36	37	33	38	39	43	40	46
3	42	34	33	37	37	40	42	57	49
	32	34	39	37	35	43	37	54	47
	34	27	32	35	39	45	42	54	45
4	35	33	37	33	34	39	37	36	39
	35	40	40	38	38	39	40	38	39
	33	38	40	36	37	37	40	39	39
5	36	39	43	41	37	42	37	45	46
	38	41	43	40	36	38	38	43	46
	38	42	42	41	37	41	38	44	48
6	27	28	28	33	34	33	34	41	44
	27	30	27	32	35	35	33	43	44
	28	32	29	31	32	36	33	43	45
7	38	45	43	35	33	43	42	38	42
	34	39	38	34	35	41	40	38	43
	34	40	42	35	36	40	43	41	45
8	35	37	34	31	30	37	36	34	37
	32	34	32	30	31	43	41	37	44
	30	31	31	33	31	41	40	36	44
9	31	28	31	31	30	36	35	35	41
	33	30	32	32	29	37	38	34	41
	30	30	34	30	30	36	34	34	41
10	38	33	40	33	39	44	34	42	52
	41	38	43	38	41	47	36	41	51
	42	38	40	34	41	49	40	48	52
MEANS	34.3	35.3	36.8	34.7	35.5	40.5	37.5	40.3	44.4
STD. DEV.	4.1	4.4	5.1	3.1	3.4	3.7	3.8	6.2	3.8

NRR = 27 dB

Use these laboratory-derived data for comparison purposes only. The amount of protection afforded in field use is often significantly lower depending on how the protectors are fitted and worn.

Michael & Associates, Inc.

246 Woodland Drive
State College, PA 16803

814-234-7042 phone
814-235-1381 fax

Email: Kevin@michaelassociates.com
URL: www.michaelassociates.com

August 28, 2007 Hearing Protective Device Test Report Number Q1274A Revision 0



Moldex Metric
Attn: Bernard Mishkin
10111 W. Jefferson Blvd
Culver City, CA 90232

Date of Sample Receipt: 8/22/07
Date of Sample test: 8/23/07 - 8/27/07

Attenuation measurements have been performed according to the American National Standards Institute (ANSI) Specifications, ANSI S3.19-1974, using the experimenter-fit protocol, on the Moldex M2 muff-type hearing protector (test ID Q1274A). The specified threshold measurement data were obtained using ten normal-hearing listeners, six male and four female. These listeners were selected from a standby group of about 35 volunteers, mostly graduate students, who regularly serve as listeners for measurements of this kind.

The measurements were made in a room designed for this purpose. All acoustic characteristics of the room meet the requirements outlined in ANSI S3.19-1974. The ambient noise levels in this room are below the limits specified in ANSI S3.19-1974, and open ear thresholds are used on a continuing basis to monitor the background noise levels. An automatic recording attenuator was used to record both open and occluded ear thresholds.

Each of ten subjects was tested three times at each of nine test frequencies. The attached Tables show grand mean attenuation values in decibels (dB) for each test signal along with group attenuation values. Standard deviations (S.D.) for the 30 different attenuation determinations for each test signal are also given. The results presented in this report pertain to the samples tested only.

Michael & Associates is accredited by the National Institute of Standards and Technology (NIST) National Laboratory Accreditation Program (NVLAP) for tests performed according to ANSI S3.19-1974 and ANSI S12.6-1997. These accreditation criteria encompass the requirements of international standards ISO 9002:1994 (ANSI / ASQC Q92-1987) and ISO / IEC Guide 17025. This report may only be reproduced or transmitted electronically in its entirety. This report shall not be used to claim product endorsement by NIST, NVLAP or by any agency of the U.S. Government. All measurement equipment are calibrated with instrumentation traceable to the NIST.

Use these laboratory-derived attenuation data for comparison purposes only. The amount of protection afforded in field use is often significantly lower depending on how the protectors are fitted and worn.


Kevin Michael, Ph.D.
President

M2 (PF)
Actual

8/28/07
Date

Manufacturer: Moldex
Model: M2
Position: Over-the-head

Date: 8/28/07
Test ID: Q1274A

Measurements were made according to American National Standards Institute Specifications ANSI S3.19-1974.

Center Frequency in Hz	Mean Attenuation in dB	Group Attenuation in dB	Standard Deviation in dB
125	16.4	40.3	2.8
250	23.9		2.6
500	27.8		2.0
1000	36.2		3.5
2000	37.5	191.6	2.8
3150	43.9		3.9
4000	46.1		3.6
6300	44.4	87.1	4.1
8000	42.7		4.7

Test Item: Q1274A



These data were obtained through measurements made at the laboratories of Michael & Associates, Inc., State College, PA, USA. Michael & Associates, Inc. is accredited to test to ANSI S3.19-1974, ANSI S12.6-1997 and AUS S1270:2002 by the National Institute of Standards and Technology (NIST) National Voluntary Laboratory Accreditation Program (NVLAP).


Kevin L. Michael, Ph.D.
President

8/28/07
Date

Michael & Associates, Inc.

246 Woodland Drive
State College, PA 16803

814-234-7042 phone
814-235-1381 fax
Email: Kevin@michaelassociates.com
URL: www.michaelassociates.com

August 28, 2007 Hearing Protective Device Test Report Number Q1275A Revision 0



Moldex Metric
Attn: Bernard Mishkin
10111 W. Jefferson Blvd
Culver City, CA 90232

Date of Sample Receipt: 8/22/07
Date of Sample test: 8/23/07 – 8/27/07


Attenuation measurements have been performed according to the American National Standards Institute (ANSI) Specifications, ANSI S3.19-1974, using the experimenter-fit protocol, on the Moldex M3 muff-type hearing protector mounted on the MSA V-Gard cap (test ID Q1275A). The specified threshold measurement data were obtained using ten normal-hearing listeners, six male and four female. These listeners were selected from a standby group of about 35 volunteers, mostly graduate students, who regularly serve as listeners for measurements of this kind.

The measurements were made in a room designed for this purpose. All acoustic characteristics of the room meet the requirements outlined in ANSI S3.19-1974. The ambient noise levels in this room are below the limits specified in ANSI S3.19-1974, and open ear thresholds are used on a continuing basis to monitor the background noise levels. An automatic recording attenuator was used to record both open and occluded ear thresholds.

Each of ten subjects was tested three times at each of nine test frequencies. The attached Tables show grand mean attenuation values in decibels (dB) for each test signal along with group attenuation values. Standard deviations (S.D.) for the 30 different attenuation determinations for each test signal are also given. The results presented in this report pertain to the samples tested only.

Michael & Associates is accredited by the National Institute of Standards and Technology (NIST) National Laboratory Accreditation Program (NVLAP) for tests performed according to ANSI S3.19-1974 and ANSI S12.6-1997. These accreditation criteria encompass the requirements of international standards ISO 9002:1994 (ANSI / ASQC Q92-1987) and ISO / IEC Guide 17025. This report may only be reproduced or transmitted electronically in its entirety. This report shall not be used to claim product endorsement by NIST, NVLAP or by any agency of the U.S. Government. All measurement equipment are calibrated with instrumentation traceable to the NIST.

Use these laboratory-derived attenuation data for comparison purposes only. The amount of protection afforded in field use is often significantly lower depending on how the protectors are fitted and worn.



Kevin Michael, Ph.D.
President

8/28/07

Date

Manufacturer: Moldex
Model: M3
Position: Cap-mount

Date: 8/28/07
Test ID: Q1275A


Measurements were made according to American National Standards Institute Specifications ANSI S3.19-1974.

Center Frequency in Hz	Mean Attenuation in dB	Group Attenuation in dB	Standard Deviation in dB
125	17.9	40.4	3.4
250	22.4		2.3
500	26.1		2.5
1000	31.5		3.2
2000	35.5	176.4	2.8
3150	40.2		3.8
4000	43.1		3.8
6300	40.9	78.5	3.8
8000	37.6		4.5

Test Item: Q1275A



These data were obtained through measurements made at the laboratories of Michael & Associates, Inc., State College, PA, USA. Michael & Associates, Inc., is accredited to test to ANSI S3.19-1974, ANSI S12.6-1997 and AUS S1270:2002 by the National Institute of Standards and Technology (NIST) National Voluntary Laboratory Accreditation Program (NVLAP).


Kevin L. Michael, Ph.D.
President

8/28/07
Date

Michael & Associates, Inc.

246 Woodland Drive
State College, PA 16803

814-234-7042 phone
814-235-1381 fax
Email: Kevin@michaassociates.com
URL: www.michaassociates.com

March 15, 2010 Hearing Protective Device Test Report Number Q2105.A Revision 0



Moldex Metric
Attn: Crest Turdjian
10111 W. Jefferson Blvd.
Culver City, CA 90232

Date of Sample Receipt: 3/1/10
Date of Sample Test: 3/2/10-3/13/10

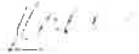
Attenuation measurements have been performed according to the American National Standards Institute (ANSI) Specifications, ANSI S3.19-1974, using the experimenter-fit protocol, on the Moldex Rev X5a 090909 reusable insert-type hearing protector (test ID Q2105.A). The specified threshold measurement data were obtained using ten normal-hearing listeners, five male and five female. These listeners were selected from a standby group of about 35 volunteers, mostly graduate students, who regularly serve as listeners for measurements of this kind.

The measurements were made in a room designed for this purpose. All acoustic characteristics of the room meet the requirements outlined in ANSI S3.19-1974. The ambient noise levels in this room are below the limits specified in ANSI S3.19-1974, and open ear thresholds are used on a continuing basis to monitor the background noise levels. An automatic recording attenuator was used to record both open and occluded ear thresholds.

Each of ten subjects was tested three times at each of nine test frequencies. The attached Tables show grand mean attenuation values in decibels (dB) for each test signal along with group attenuation values. Standard deviations (S.D.) for the 30 different attenuation determinations for each test signal are also given. The results presented in this report pertain to the samples tested only.

Michael & Associates is accredited by the National Institute of Standards and Technology (NIST) National Laboratory Accreditation Program (NVLAP) for tests performed according to ANSI S3.19-1974, ANSI S12.6-1997 and AS NZ S1270:2002. These accreditation criteria encompass the requirements of international standard ISO Guide 17025. This report may only be reproduced or transmitted electronically in its' entirety. This report shall not be used to claim product endorsement by NIST, NVLAP or by any agency of the U.S. Government. All measurement equipment are calibrated with instrumentation traceable to the NIST.

Use these laboratory-derived attenuation data for comparison purposes only. The amount of protection afforded in field use is often significantly lower depending on how the protectors are fitted and worn.


Kevin Michael, Ph.D.
President


Date

Manufacturer: Moldex
Model: Rev-X5a 090909
Position: Insert

Date: 3/15/10
Test ID: Q2105A

Measurements were made according to American National Standards Institute Specifications ANSI S3.19-1974.

Center Frequency in Hz	Mean Attenuation in dB	Group Attenuation in dB	Standard Deviation in dB
125	33.7	63.7	5.3
250	30.1		4.2
500	38.3		4.6
1000	35.8		2.8
2000	35.0	186.2	3.0
3150	38.7		4.2
4000	38.3		3.7
6300	41.8	84.5	5.0
8000	42.7		5.5

Test Item: Q2105A



These data were obtained through measurements made at the laboratories of Michael & Associates, Inc., State College, PA, USA. Michael & Associates, Inc., is accredited to test to ANSI S3.19-1974, ANSI S12.6-2008 and AS/NZS 1270:2002 by the National Institute of Standards and Technology (NIST) National Voluntary Laboratory Accreditation Program (NVLAP).

Kevin L. Michael
Kevin L. Michael, Ph.D.
President

3/15/10
Date

Individual and Summary Attenuation Data for
Hearing Protective Devices

Test Method: ANSI S3.19-1974
 Manufacturer: Moldex
 Model: Rev-X5a 090909

JCTZ

Position: Insert
 Date: 3/15/10
 Test ID # Q2105A

SUBJECT	FREQUENCY IN HERTZ								
	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000
1	31	28	34	31	32	37	39	48	42
	29	26	36	31	33	36	36	41	40
	35	32	39	33	34	39	39	47	39
	44	35	38	37	32	41	37	49	46
2	38	30	35	42	35	45	41	47	48
	42	37	39	37	35	41	41	46	47
	38	34	48	43	37	42	40	45	46
3	40	35	47	38	36	44	40	42	48
	38	33	45	39	31	41	33	38	48
	28	26	40	39	39	38	40	31	43
4	32	27	38	37	41	40	40	34	43
	35	27	36	38	43	43	43	36	45
	27	26	35	35	33	28	36	38	30
5	28	28	37	34	33	31	38	42	38
	28	25	34	33	32	28	38	38	39
	34	34	42	34	32	41	42	46	45
6	40	38	46	36	33	42	43	43	44
	42	37	49	34	37	43	47	44	43
	37	34	40	34	35	35	33	42	44
7	37	32	40	36	34	35	33	45	44
	33	31	38	36	36	36	34	47	46
	30	26	34	35	39	41	32	36	35
8	28	25	33	35	39	40	35	41	39
	29	25	34	33	38	40	36	41	37
	24	25	33	34	34	37	36	35	33
9	31	24	35	35	35	38	37	35	39
	27	31	34	36	35	38	36	37	35
	37	32	39	38	33	41	43	47	54
10	34	30	36	38	33	42	44	46	51
	34	30	39	36	32	41	39	47	50
MEANS	33.7	30.1	38.3	35.8	35.0	38.7	38.3	41.8	42.7
STD. DEV.	5.3	4.2	4.6	2.8	3.0	4.2	3.7	5.0	5.5

NRR = 27 dB

Use these laboratory-derived data for comparison purposes only. The amount of protection afforded in field use is often significantly lower depending on how the protectors are fitted and worn.

el: +44 (0)161 873 6543
Fax: +44 (0)161 848 7378

e-mail: Info@bttg.co.uk
Web: <http://www.bttg.co.uk>

Unit 14, Wheel Forge Way
Ashburton Road West
Trafford Park
Manchester
M17 1EH, United Kingdom

SHIRLEY TESTING SERVICES

EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

NOTIFIED BODY IDENTIFICATION NO. 0338

Certificate No: 5217771 Date of Issue: 13 April 2006

This is to certify that BTTG Shirley Testing Services, specified as a "notified body" under the terms of the Personal Protective Equipment Regulations 2002, did undertake the relevant type approval procedures for the equipment identified below which was found to be in compliance with the relevant provisions of EC Directive 89/686/EEC, or as amended, subject to any conditions in the schedule attached hereto.

Manufacturer: Lakeland Industries Inc.
Address: 711-2 Koehler Avenue
Ronkonkoma
NY 11779-7410; U.S.A.

Authorised Representative: Lakeland Industries Europe Ltd
Address: Wallingfen Park
236 Main Road, Newport
East Yorkshire
HU15 2RH; UK

Product Description: Micromax NS Product Code EMN 428
Also known as: Tector Micro Product Code EMF 428
Also known as: Cover-Care Product Code EMC 428
Also known as: Ultra-Chem Product Code EMU 428
Also known as: Nexsafe NS Product Code EMNS 428 as sold by Safe srl, in Italy

Technical File reference: EUR TC No. 001 (52011)


Harmonised Standard(s): EN 13034:2005
EN 340:2003

Technical Specification: prEN ISO 13982-1:2000

This certificate relates specifically to the PPE items described and depicted in the manufacturer's Technical File, copies of which are held by the manufacturer and BTTG, and not to any other items.

The attached schedule of approval forms part of this certificate. This certificate remains valid unless cancelled or revoked, provided the conditions in the attached schedule are complied with and the equipment remains satisfactory in service.

Signed:  C A Butcher
Certification Officer

Manager, Certification:  N I Sorensen
Shirley Testing Services

CONTINUED ON PAGE 2



BRITISH TEXTILE TECHNOLOGY GROUP
A Company Limited by Guarantee. No. 155873. VAT Reg. No. 145 9206 63.
Reg. Office: Wira House, West Park Ring Road, Leeds LS16 6QL, United Kingdom
The supply of all goods and services is subject to our standard terms of business,
copies of which are available on request through Customer Services.
<http://www.bttg.co.uk> © BTTG 2006

Tel: +44 (0)161 873 6543
Fax: +44 (0)161 848 7378
e-mail: Info@bttg.co.uk
Web: http://www.bttg.co.uk

Unit 14, Wheel Forge Way
Ashburton Road West
Trafford Park
Manchester M17 1EH
United Kingdom

SHIRLEY TESTING SERVICES

EC TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

NOTIFIED BODY IDENTIFICATION NO. 0338

Certificate No: 52363/1 **Date of Issue:** 19 March 2008

This is to certify that BTTG Shirley Testing Services, specified as a "notified body" under the terms of the Personal Protective Equipment Regulations 2002, did undertake the relevant type approval procedures for the equipment identified below which was found to be in compliance with the relevant provisions of EC Directive 89/686/EEC, or as amended, subject to any conditions in the schedule attached hereto.

Manufacturer: Lakeland Industries Inc.
Address: 711-2 Koehler Avenue
Ronkonkoma
NY 11779-7410; U.S.A.

Authorised Representative: Lakeland Industries Europe Ltd
Address: Wallingfen Park
236 Main Road, Newport
East Yorkshire
HU15 2RH; UK

Product Description: ChemMAX 1: CT1S428
ChemMAX 2: CT2S428
ChemMAX 3: CT3S428

Technical File reference: EUR TC No. 001 (52011)


Harmonised Standard(s): EN 14605:2005 (Type 3 & 4)
EN 340:2003

This certificate relates specifically to the PPE items described and depicted in the manufacturer's Technical File, copies of which are held by the manufacturer and BTTG, and not to any other items.

The attached schedule of approval forms part of this certificate. This certificate remains valid unless cancelled or revoked, provided the conditions in the attached schedule are complied with and the equipment remains satisfactory in service.

Signed: 

C A Butcher
Certification Officer

Deputy Manager, Certification: 

P F Hamlyn
Shirley Testing Services

CONTINUED ON PAGE 2



BRITISH TEXTILE TECHNOLOGY GROUP
A Company Limited by Guarantee. No. 155873. VAT Reg. No. 145 9206 63.
Reg. Office: Wira House, West Park Ring Road, Leeds LS16 6QL, United Kingdom
The supply of all goods and services is subject to our standard terms of business,
copies of which are available on request through Customer Services.
<http://www.bttg.co.uk> © BTTG 2008

Schedule of Approval (continued)

Certificate No: 52363/1

Date of Issue: 19 March 2008

Issued by: BTTG Shirley Testing Services. Notified Body No. 0338.

Lakeland Industries Inc.

ChemMAX

DOCUMENTATION SUBMITTED (Technical File – ChemMAX):

Approval Documents

- Fabric test report Nos. 1913/06; 1745/06; 1834/07; PPE 116264(1)/AW/08; 52363/4/PJH; 07 1 0680; 08.01.20
- Seams test report Nos. 07 1 0680; 08.01.20; 1745/06; 07 1 0681; 52363/4/PJH
- Garment test report Nos. 07 1 0618/1; 07 1 0618/2; 1745/06
- Innocuousness test report No. 22268

Product Documentation

- Product description
- Drawings
- Fabric description and test data
- Supplier's Innocuousness statements for fabric and components
- Component list
- Size chart
- ISO 9001:2000 certificates for manufacturing sites
- Article 11B certificates for manufacturing sites
- Labelling
- User Information
- Notice of end use

Terms and Conditions associated with the issue of EC Type-Examination Certificate No: 52363/1

1. This certificate is issued subject to BTTG's standard terms of business.
2. Production is limited to the site(s) listed in the manufacturer's Technical File, copies of which are held by the manufacturer and BTTG, and not to any other production site(s).
3. Any change to the product or quality manual / quality plan shall be immediately notified to BTTG.
4. This certificate is issued in the English language only. It is the responsibility of the Manufacturer / Authorised Representative to obtain and supply language versions acceptable to the country where the product is to be sold.
5. This certificate remains the property of BTTG and will be withdrawn if any of the conditions attached to its issue are not complied with.
6. This certificate does not authorise the use of the Mark of Conformity (the 'CE mark'), which may only be affixed to the above type approved equipment and a Manufacturer's Declaration of Conformity issued when Article 11(A or B) of the Directive is fully complied with and controlled by a written agreement with a notified body.

END OF CERTIFICATE

Cópia conforme original 11/10/13



Número Number
CE – 1775– 66 / 13

Certificado de Exame CE de Tipo

EC Type examination certificate



Emitido por <i>Issued by</i>	Centro Tecnológico do Calçado de Portugal
Válido até <i>Valid until</i>	2018 / 07 / 10
Organismo Notificado <i>Notified Body</i>	1775
Fabricante <i>Manufacturer</i>	Dikamar, Lda
Endereço do fabricante <i>Manufacturer address</i>	Parque Industrial Manuel da Mota, Lote 29 3100-354 Pombal Portugal
Produto <i>Product</i>	Equipamento de Proteção Individual – Calçado de Segurança <i>Personal protective equipment – Safety footwear</i>
Família de produto <i>Product Group</i>	Administrator Safety
Modelo/ Marca <i>Model/ Trade Mark</i>	1. Administrator Safety cor preto/cinza 2. Administrator Safety cor verde/preto 3. Administrator Safety cor preto/preto 4. Administrator Safety cor branco/azul
Descrição do Tipo <i>Type description</i>	Bota S4+SRA <i>Boot S4+SRA</i>
Documento base para o exame CE de tipo <i>Basis document of EC type examination</i>	EN ISO 20345:2011
Relatório técnico <i>Technical report</i>	L-1775-66/13



Conclusão
Conclusion

O EPI acima descrito satisfaz os requisitos essenciais estabelecidos pela Diretiva 89/686/CEE, do Conselho, de 21 de Dezembro, relativa aos Equipamentos de proteção individual (EPI), alterada pelas Diretivas, do Conselho, 93/68/CEE, de 22 de Julho, 93/95/CEE, de 29 de Outubro e 96/58/CE, de 3 de Setembro.

The PPE listed above satisfies the essential requirements of the Council Directive 89/686/EEC of 21 December 1989, concerning the Personal Protective Equipment (PPE), as amended by Council Directives, 93/68/EEC of 22 July, 93/95/EEC of 29 October and 96/58/EC of 3 September.

Leandro Melo
Director Geral / *Chief Executive Officer*

São João da Madeira, 10 de Julho de 2013



Número Number
CE – 1775– 65 / 13

Certificado de Exame CE de Tipo

EC Type examination certificate



Emitido por <i>issued by</i>	Centro Tecnológico do Calçado de Portugal
Válido até <i>Valid until</i>	2018 / 07 / 10
Organismo Notificado <i>Notified Body</i>	1775
Fabricante <i>Manufacturer</i>	Dikamar, Lda
Endereço do fabricante <i>Manufacturer address</i>	Parque Industrial Manuel da Mota, Lote 29 3100-354 Pombal Portugal
Produto <i>Product</i>	Equipamento de Protecção Individual – Calçado de Segurança <i>Personal protective equipment – Safety footwear</i>
Família de produto <i>Product Group</i>	Administrator Safety Plus
Modelo/ Marca <i>Model/ Trade Mark</i>	1. Administrator Safety Plus cor preto/preto 2. Administrator Safety Plus cor amarelo/preto 3. Administrator Safety Plus cor preto/vermelho 4. Administrator Safety Plus cor verde/preto
Descrição do Tipo <i>Type description</i>	Bota S5+SRA <i>Boot S5+SRA</i>
Documento base para o exame CE de tipo <i>Basis document of EC type examination</i>	EN ISO 20345:2011
Relatório técnico <i>Technical report</i>	L-1775-65/13
Conclusão <i>Conclusion</i>	<p>O EPI acima descrito satisfaz os requisitos essenciais estabelecidos pela Diretiva 89/686/CEE, do Conselho, de 21 de Dezembro, relativa aos Equipamentos de protecção individual (EPI), alterada pelas Diretivas, do Conselho, 93/68/CEE, de 22 de Julho, 93/95/CEE, de 29 de Outubro e 96/58/CE, de 3 de Setembro.</p> <p><i>The PPE listed above satisfies the essential requirements of the Council Directive 89/686/EEC of 21 December 1989, concerning the Personal Protective Equipment (PPE), as amended by Council Directives, 93/68/EEC of 22 July, 93/95/EEC of 29 October and 96/58/EC of 3 September.</i></p>



Leandro Melo
Director Geral *Executive Director*

São João da Madeira, 10 de Julho de 2013

Cópia conforme original
1110113



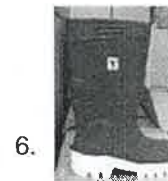
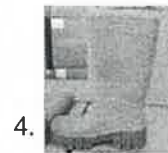
Número Number
CE – 1775– 45 / 13



Certificado de Exame CE de Tipo EC Type examination certificate



Emitido por <i>Issued by</i>	Centro Tecnológico do Calçado de Portugal
Válido até <i>Valid until</i>	2018 / 07 / 10
Organismo Notificado <i>Notified Body</i>	1775
Fabricante <i>Manufacturer</i>	Dikamar, Lda
Endereço do fabricante <i>Manufacturer address</i>	Parque Industrial Manuel da Mota, Lote 29 3100-354 Pombal Portugal
Produto <i>Product</i>	Equipamento de Proteção Individual – Calçado de Segurança <i>Personal protective equipment – Safety footwear</i>
Família de produto <i>Product Group</i>	ICE PACK
Modelo/ Marca <i>Model/ Trade Mark</i>	1. ICE PACK cor laranja/preto 2. ICE PACK cor laranja/verde 3. ICE PACK cor branco/cinza 4. ICE PACK cor azul/cinza 5. ICE PACK cor verde/castanho 6. ICE PACK cor azul-marinho/branco
Descrição do Tipo <i>Type description</i>	Bota S4+CI+SRA <i>Boot S4+CI+SRA</i>
Documento base para o exame CE de tipo <i>Basis document of EC type examination</i>	EN ISO 20345:2011
Relatório técnico <i>Technical report</i>	L-1775-45/13
Conclusão <i>Conclusion</i>	O EPI acima descrito satisfaz os requisitos essenciais estabelecidos pela Diretiva 89/686/CEE, do Conselho, de 21 de Dezembro, relativa aos Equipamentos de proteção individual (EPI), alterada pelas Diretivas, do Conselho, 93/68/CEE, de 22 de Julho, 93/95/CEE, de 29 de Outubro e 96/58/CE, de 3 de Setembro. <i>The PPE listed above satisfies the essential requirements of the Council Directive 89/686/EEC of 21 December 1989, concerning the Personal Protective Equipment (PPE), as amended by Council Directives, 93/68/EEC of 22 July, 93/95/EEC of 29 October and 96/58/EC of 3 September.</i>



Leandro Melo
Director Geral / Executive Director

São João da Madeira, 10 de Julho de 2013



New ANSI/ISEA Standard for Head Protection Technical Bulletin

ANSI/ISEA Z89.1-2009 Revision

American National Standard for Industrial Protection ANSI/ISEA Z89.1-2009


This is the sixth revision of the standard that provides performance and testing requirements for industrial helmets, commonly known as hard hats. The American National Standards Institute (ANSI) and the Industrial Safety Equipment Association (ISEA) worked together on this 2009 standard. It is a revision of ANSI Z89.1-2003, which continued to include specifications for helmets designed to offer protection from lateral impact, or top-only impact, giving employers and users the flexibility to specify the helmet that best meets the needs of their specific workplace.

Industrial head protective helmets meeting the requirements of the 2009 standard are classified as Type I for top protection or Type II for lateral impact protection. Both types are tested for impact attenuation and penetration resistance. Type II helmet performance requirements include criteria for impact energy attenuation from impacts from the front, back and sides, as well as the top, off-center penetration resistance and chin strap retention.

The three classes indicate the helmet's electrical insulation rating, unchanged from 2003:

Class E (electrical) are tested to withstand 20,000 volts;
Class G (general) helmets are tested at 2200 volts; and
Class C (conductive) provide no electrical protection.

NOTE: Changes in this revision of the standard include 3 new optional criteria:

Reverse Wearing: Helmets marked with  can be worn facing frontwards or backwards in accordance with the manufacturer's wearing instructions. They pass all testing requirements, whether worn frontwards or backwards. All Bullard Type I industrial hard hats can be worn backwards, per instructions included with the hard hat. Bullard Type II hard hats (Advent, Vector) can not.

Extreme Cold: A helmet with the optional mark "LT" indicates that the hard hat meets all testing requirements of the standard when preconditioned at a temperature of -30°C (-22°F), instead of the normal cold preconditioning done at -18°C (0°F). All Bullard industrial hard hats have been tested and are certified at this new lower temperature, and are marked "LT" on the label.

High Visibility: A helmet with the optional mark "HV" meets new requirements in the standard for high visibility colors. (Currently, Bullard's "hi-viz" yellow meets the chromaticity and luminance requirements and can be labeled "HV".)



The following Bullard hard hats/helmets meet the revised ANSI/ISEA Z89.1-2009 standard:

Model	Standard Type and Class
C30	ANSI/ISEA Z89.1-2009, Type I, Class E & G
C33	ANSI/ISEA Z89.1-2009, Type I, Class E & G
S51	ANSI/ISEA Z89.1-2009, Type I, Class E & G
S61	ANSI/ISEA Z89.1-2009, Type I, Class E & G
S62	ANSI/ISEA Z89.1-2009, Type I, Class C
S71	ANSI/ISEA Z89.1-2009, Type I, Class E & G
911C	ANSI/ISEA Z89.1-2009, Type I, Class E & G
911H	ANSI/ISEA Z89.1-2009, Type I, Class E & G
Advent	ANSI/ISEA Z89.1-2009, Type II, Class E & G
Vector	ANSI/ISEA Z89.1-2009, Type II, Class E & G



Americas:
E.D. Bullard Company
1898 Safety Way
Cynthiana, KY 41031-9303
Toll free: 877-BULLARD (285-5273)
Tel: 859-234-6616
Fax: 859-234-8987
www.bullard.com

Europe:
Bullard GmbH
Lilienthalstrasse 12
53424 Remagen · Germany
Tel: +49-2642 999980
Fax: +49-2642 9999829
www.bullardextrem.com

Asia-Pacific:
Bullard Asia Pacific Pte. Ltd.
LHK Building
701, Sims Drive, #04-03
Singapore 387383
Tel: +65-6745-0556
Fax: +65-6745-5176
www.bullard.com



The Bullard three-rib design is a registered trademark of the E.D. Bullard Company.

©2011 Bullard. All rights reserved.

8263 (0511)



Test, Origin, and Compliance and Quantity

I certify that the below product(s) assembled in and shipped from Bullard in Cynthiana, KY (USA) meet the internal requirements specified by the Bullard quality system and the applicable standards and regulatory requirements for Industrial Safety Products and to the ANSI Z89.1-2009 Standard. Bullard's quality system is certified in accordance with ISO9001:2008 by INSPEC Certification Limited (Certificate #QS-0021).

Product Number

S71

S51

S61

S62

Regards,

Keith Kegley
Quality Manager

Designed to meet CSA and ANSI Type 2/II Standards

The Bullard Vector helmet provides impact protection for the top, front, back and side of the head. Vector helmets are lightweight, comfortable, affordably priced and designed to accommodate numerous accessories. In addition to the advanced features, the helmet is easy to customize with company logos, slogans, and reflective markings.

Protection

Vector helmets use a full inner shock liner to absorb impacts from the top, front, back, and side. The shock liner is carefully engineered to provide advanced protection with minimal weight. Combined with its heavy-duty polyethylene shell and self-sizing suspension or optional Sure-Lock[®] ratchet suspension, Vector offers advanced protection at a competitive price. A two-point chin strap and heavy-duty polycarbonate faceshield are available as options.

Comfort

Vector helmets offer lateral and top impact protection with only slight weight addition over conventional hard hats. Either the self-sizing VT600 suspension or optional VTRT600 Sure-Lock[®] ratchet suspension ensures a secure and comfortable fit for virtually all head sizes and shapes. The standard Sportek[™] brow pad is the most absorbent and comfortable brow pad available.

Decoration

Vector helmets can be decorated with your company's logo using up to six colors in as many as eight different locations. Available colors include: white, yellow, orange, red, Kentucky blue, navy blue, forest green, hi-viz orange, and hi-viz yellow.

Value

Vector helmets offer advanced head protection and comfort at an affordable price. The lightweight Vector helmets are compliant with ANSI/ISEA Z89.1-2009, Type II, Class E & G and CSA Z94.1-2005, Type 2, Class E & G. The Sportek brow pad, comfortable suspension, built-in goggle strap retaining slots, and Bullard unsurpassed reputation for quality make Vector helmets a superior value in industrial head protection.



Vector-CRT

