

Especificaciones del Producto

Nombre del producto: Sempercare Nitrile Skin²
 Material: Látex de Nitrilo, libre de polvo
 Forma: Dedos rectos, ambidiestros
 Color / borde: Azul-Lavanda / borde enrollado
 Superficie: Extra agarre en el área de la yema de los dedos
 Tallas: XS, S, M, L, XL
 AQL: 1,5/G-I para porosidad (acc. EN 455-1);
 EN 374-2: nivel 2 especificado – AQL 1.5
 Nivel 3: AQL 0.65 (G1),
 Nivel 2: AQL 1.5 (G1),
 Nivel 1: AQL 4.0 (S4)

Unidad de empaque:
 = 200 pcs por peso en caja dispensadora (Talla XS, S, M, L);
 = 180 pcs por peso en caja dispensadora (Talla XL)
 10 cajas dispensadoras en caja de cartón para transporte (Todas las tallas)

Dimensiones de acuerdo con EN 455-2
 Espesor de la pared (doble pared) en la palma: min 0.10mm

Talla	Numero del articulo (REF)
XS	8267 9384 1
S	8267 9384 3
M	8267 9384 5
L	8267 9384 7
XL	8267 9384 9

Certificado CE
 MDD Clase 1 & PPE Categoría 1 (riesgo mínimo)

Los guantes se fabrican en cumplimiento con la norma ISO 9001, ISO 13485, Directiva 93/42 CEE modificada por 2007/47/CE para dispositivos médicos y EN 455 -1,-2,-3,-4. Directiva 86/686/CEE para Equipos de Protección Personal, EN 420 y EN 374-1, -2, -3 (longitud divergente por ser también un guante para exámenes médicos 240mm)

Almacenamiento: 3 años de vida en almacenamiento (exp. ver caja). Conservar en área fresca, seca y libre de polvo, evitar ventilación y almacenamiento cerca a equipos de fotocopia. Iones de cobre decoloran los guantes. Proteger los guantes de las fuentes de luz ultravioleta, como luz solar y agentes oxidantes. Se debe evitar el almacenamiento por encima de 30°C ya que se puede acelerar el envejecimiento del producto.



Elaborado (PM/DM1)	Revisado (QM/DM)	Aprobado (DL/DM)	Aprobación del cliente (firma y sello)
Mag. Zeindlinger	DI(FH) Sebauer	DI Eichler	

Semperit Technische Produkte GmbH
 Division Sempermed
 Modcenterstrabe 22
 1031 Vienna, Austria
 Tel +43 / 1 / 797 77 – 363 (Fax – 630)
 e-mail: sempermed@semperit.at, www.sempermed.com

Sempercare Nitrile
 Documento EU-NCMC-6FE, N116a, Mar 10
 Reemplaza todas las especificaciones anteriores.



Ref: 60201

Guante de Nitrilo ELITE Azul Sin Empolvar AQL 1.5



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Guante de Nitrilo 100% .
- Guantes de protección de uso general contra riesgos menores.
- Con superficie exterior micro texturizada en la punta de los dedos para un mejor agarre e interior lisa para facilitar el engarzado y así disminuir los riesgos de dermatitis.
- Puño con reborde, reforzado asegurando fácil colocación y evitando que se enrolle.
- Muy elástico, se adapta perfectamente a la mano y no oprime.
- Ambidiestros, sin empolvar y con puño enrollado-reforzado para una mejor adaptación.
- Guantes 100% Libres de Látex. (Especial alérgicos Tipo I).
- Libre de Ftalatos.
- No estériles
- Nivel de inspección de micro-agujeros A.Q.L. 1.5.

INSTRUCCIONES

- Guantes de UN SOLO USO, no reutilizar.
- Tener las manos secas y limpias al ponerse los guantes.
- Tras su uso lavar e hidratar las manos apropiadamente.
- Almacenar siempre en el embalaje original, en un lugar seco y a temperaturas oscilantes entre -2° y $+50^{\circ}$ (se aconseja siempre entre $+5^{\circ}$ y $+30^{\circ}$). No exponer directamente a la luz solar

PROPIEDADES FÍSICAS

- Dimensiones

	Talla Pequeña	Talla Mediana	Talla Grande	Talla Extra Grande
Ancho de Palma	80-89 mm	90-99 mm	100-109 mm	110-119 mm
Largo Total	Mínimo 240 mm	Mínimo 240 mm	Mínimo 240 mm	Mínimo 240 mm
Peso	4.2 gr. +/-0.3	4.4 gr. +/-0.3	4.7 gr. +/-0.3	5.0 gr. +/-0.3
Grosor Dedos	0.12mm +/-0.03	0.12mm +/-0.03	0.12mm +/-0.03	0.12mm +/-0.03
Grosor Palma	0.09mm +/-0.03	0.09mm +/-0.03	0.09mm +/-0.03	0.09mm +/-0.03

- Resultados mecánicos

	Antes de envejecimiento	Después de envejecimiento
Limite de resistencia a la tensión (MPa)	Min. 14	Min. 14
Elongación	Min. 500 %	Min. 400 %
Fuerza en la Rotura (N)	Min. 6	Min. 6

COMPOSICIÓN FÍSICA

- Materia prima 100 % Nitrilo (Copolimero de Butadieno Acrilonitrilo)
- Color: AZUL CLARO
- Superficie exterior micro texturizada en la punta de los dedos y Superficie interior lisa
- Sin empolvar
- Nivel de polvo: Máximo 2 mg/dm²

Ref. 60201 — Guante de Nitrilo ELITE Azul Sin Empolvar AQL 1.5

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Se utilizan aditivos químicos durante el proceso de fabricación para conseguir una propiedad determinada.

Nombre Químico	Nº Cas	Porcentaje	Propósito
Nitrilo Latex	-	96.8	Polímero
Óxido de Zinc	1314-13-2	0.7	Agente activador
Azufre	7704-34-9	0.7	Vulcanizante
Fenol Obstaculizado	68610-51-5	0.8	Antioxidante
Dióxido de Titanio	13463-67-7	0.4	Pigmento
Dibutilditiocarbamato de Zinc (ZDBC)	136-23-2	0.4	Acelerador
Hidróxido Potásico	1310-58-3	0.2	Estabilizador

NORMATIVAS

- **Directiva 93/42/CEE.** Relativa a los productos sanitarios
- **Directiva 2007/47/CEE.** Modificó la definición de las directivas 93/42/CEE, 98/79/CEE y 90/385/CEE siendo ahora la definición "productos sanitarios".
- **Reglamento UE 425/2016.** Relativa a los Equipos de Protección Individual.
- **Reglamento UE 10/2011.** Referido sobre los Materiales plásticos destinados a entrar en contacto con los alimentos, estudiando sus límites de migración. Constituyendo una medida a efectos del artículo 5, apartado 1 del Reglamento **(CE) nº 1935/2004.**
- **EN-420:2003.** Referida a los requisitos generales de los guantes de protección.
- **EN-388:2003.** Designa los guantes de protección contra Riesgos mecánicos.
- **EN-374** Guantes de protección contra productos químicos y microorganismos.
 - EN 374.1 Terminología y requisitos de prestación para riesgos químicos.
 - EN 374.2 Determinación de la resistencia a la penetración.
 - EN 374.3 (EN ISO 16523-1:2015) Determinación de la resistencia a la permeabilidad por compuestos químicos.
 - EN 374.4 Determinación de la resistencia a la degradación por compuestos químicos.
 - EN 374.5 Terminología y requisitos de prestación para riesgos por microorganismos.
- **EN-455** Guantes de protección para la exploración.
 - EN-455.1 Requisitos y ensayos para determinar la ausencia de agujeros.
 - EN-455.2 Requisitos y ensayos para la determinación de las propiedades físicas.
 - EN-455.3 Requisitos y ensayos para la evaluación biológica.
 - EN-455.4 Requisitos y ensayos para la determinación de la vida útil.
- **ASTM F1671.** Norma referida a la metodología estándar para comprobar la resistencia de los materiales de los equipos de protección a la penetración de patógenos presentes en la sangre.
- **ASTM 6124-2006.** Referida al método de prueba para el polvo residual en los guantes médicos para examen.
- **ASTM D6319.** Referida a las especificaciones físicas estándar para los guantes de Nitrilo para examen médico.
- **ASTM D6978-5.** Referida a la regularización de los Test de permeabilidad antes agentes citotóxicos.
- **ISO 3071:2005.** Norma internacional aplicable a la Determinación del PH de los extractos acuosos.
- **ISO 10993-5.** Norma internacional que regula la Evaluación biológica de los productos sanitarios. En este apartado, dedicada a los ensayos de citotoxicidad in vitro.

FICHA TÉCNICA

PROLIMAX HIGIENE INDUSTRIAL, S.L.

Ref. 60201 — Guante de Nitrilo ELITE Azul Sin Empolvlar AQL 1.5

- **ISO 10993-10.** Norma internacional que regula la Evaluación biológica de los productos sanitarios. En este apartado, dedicada a los ensayos de irritación e hipersensibilidad retardada (sensibilización).
- **ISO 13485:2016.** Norma internacional específica para productos sanitarios, con los requisitos para fines reglamentarios.
- **ISO 9001:2015.** Norma internacional de aplicación Sistemas de control de calidad y sus requisitos.



PRESENTACIÓN Y LOGÍSTICA:

En estuches conformes a la normativa Europea de envasado y etiquetado, con pestaña abre fácil. 100 unid por estuche y embalajes de 10 estuches por caja (Total 1.000 unid).

Impresión de la talla, código de barras, normativas y pictogramas al uso, fechas de fabricación, caducidad y número de lote para una correcta trazabilidad.

- Medidas Estuche : 220x125x63 mm
- Medidas Caja: 330x255x230 mm
- Códigos por referencia:

Tallas Disponibles	Código Prolimax	Código de Barras (EAN)	Udes/caja	Cajas/fila	Filas/palet	Udes/palet
Talla Pequeña	60201P	8 436045 02081 9	10	10	8	800
Talla Mediana	60201M	8 436045 02082 6	10	10	8	800
Talla Grande	60201G	8 436045 02083 3	10	10	8	800
Talla Extra Grande	60201SG	8 436045 02084 0	10	10	8	800

USOS

Guante de protección para uso general, indicado especialmente para el uso en el sector Sanitario, equipamiento de Laboratorios, Químico, Alimentación, Pintura, Industrial, Automoción, Construcción y Agricultura.



PROLIMAX HIGIENE INDUSTRIAL, S.L.

CIF: B-45632767
C/ Jardines, 7 - CP:45525 — BARCIENCE (Toledo)
Tlf: 925 779 507 - Fax: 925 771 364
mail: gestion@prolimax.es

R.G.S.A Importador fuera de la CEE 39.03909/TO
Licencia Importador Producto Sanitario 5971-PS

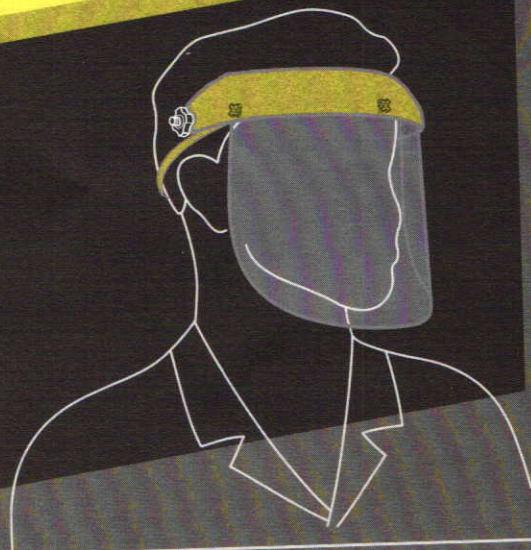


CARETA PARA USO MÉDICO Y ODONTOLÓGICO

REF.: WCOASP943

NORMAS DE REFERENCIA

ANSI Z87
NTC 3610



PARTES Y REPUESTOS

CABEZAL

Graduable según el tamaño de la cabeza. En suave material polímero con banda absorbente.

RODACHISPA

Sostiene el visor y permite al cabezal bajar o levantar la careta. Fabricado en polímeros de alta densidad.

SISTEMA DE AJUSTE

Sujeción de la visera al cabezal mediante dos juegos de tornillos, tuercas y arandelas plásticas.

VISOR

Fabricado en PET (Polietileno Tereftalato), calibre 15, ajuste mediante tuercas y tornillos para cambio de visor.

USOS

Barrera protectora ocular y facial que sirve para prevenir traumas o infecciones a nivel ocular y facial. Evita salpicaduras de sangre, secreciones corporales, micro gotas flotantes o aerosoles en el ambiente, generados durante la consulta odontológica, así como la proyección de partículas corto punzantes generadas en procesos de mecánica dental o pulimento.

CARACTERÍSTICAS

- Bajo peso.
- Neutralidad óptica.
- Resistencia al impacto.
- Graduable al tamaño de la cabeza.
- Permite fácil limpieza y desinfección.

Asesorías y Productos en Prevención y Seguridad S.A.S.
Calle 17 A No. 68 D - 26
Zona Industrial de Montevideo / Bogotá, D.C.
Teléfono: 4 845 845 / Celular: 316 878 0169
ventas@aspreseg.com / www.deltaplus.eu/es



UTILIZADA COMO BARRERA DE PROTECCIÓN CONTRA SALPICADURAS EN PROCESOS BIOLÓGICOS COMO PROTECCIÓN DE ODONTÓLOGOS, BACTERIÓLOGOS, CIRUJANOS, BIÓLOGOS Y PERSONAL DE LABORATORIOS FARMACÉUTICOS Y/O INDUSTRIAS.

Es un producto diseñado para realizar el cambio de vestuario en los pacientes y en las diferentes áreas de la salud, generando mayor protección y cubrimiento.

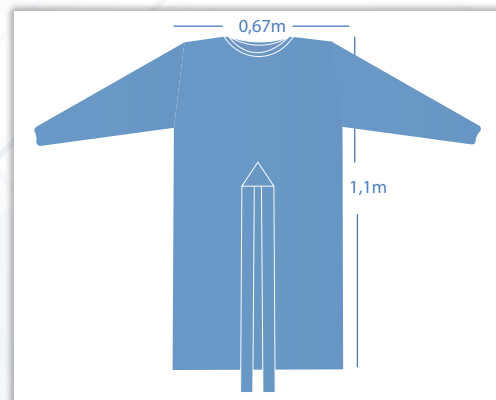
Uso: Para área de hospitalización, UCI, salas aislamiento, salas de cirugía.

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

NOMBRE COMERCIAL:	BATA MANGA LARGA RESORTADA T-L MT5A
COMPOSICIÓN:	Polipropileno tela no tejida 35 G/M2 SMS
PRESENTACIÓN:	Bolsa polipropileno de 14x15 C1.5 ADH por 10 unidades
EMBALAJE:	Caja x 160 unidades
TOLERANCIA EN MEDIDAS:	+/- 3 cms.
MARCA:	MAINCO HEALTH CARE S.A.S.
FABRICANTE:	MAINCO HEALTH CARE S.A.S.
REGISTRO SANITARIO:	N/A Según decreto 4725 del 2005
RIESGO:	Clase 1
METODO DE ESTERILIZACIÓN:	N/A
USO:	UN SOLO USO
RECOMENDACIONES:	Consérvese a una temperatura inferior a 30°C
PRECAUCIONES:	No utilizar si el producto está contaminado o el empaque deteriorado.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO: El almacenamiento debe ser en un lugar seco, fresco, libre de humedad y de gases cáusticos

DISPOSICIÓN FINAL: Cumplir con la política Ambiental para la Gestión integral de residuos o desechos peligrosos, además con la siguiente reglamentación: Decreto Ley 2811 de 1974 y la Ley 99 de 1993, la relación con la gestión integral de residuos sólidos, así como la Ley 142 de 1994, la Ley 632 de 2000 y la Ley 689 de 2001, en cuanto tiene que ver con la presentación del servicio público de aseo.



Medellín, 27 de marzo de 2020

Señores:
CLINICA LAS AMERICAS
Sra. JOHANA GIL
La ciudad

ASUNTO: COTIZACIÓN

Cordial saludo,

Mediante la presente me permito enviar cotización de los productos batola, tapabocas, overol , y protección zapatos para uso medico.

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VR. UNITARIO
1	BATOLA PARA USO MEDICO	1	\$18,500
2	TAPABOCAS PARA USO MEDICO	1	\$1,700
3	OVEROL DE PROTECCION MEDICO	1	\$27,000
4	PROTECTOR ZAPATOS PARA USO MEDICO	1	\$4,500

PRECIOS ANTES DE IVA

Anexo fichas técnicas de cada producto y características de las telas en las que se elaborarán los productos.

Información de contacto:

Juan Carlos Aristizabal Gomez 316 691 5645

Hector Jimenez Carcamo 316 876 43 73

Atentamente,


JUAN CARLOS ARISTIZABAL
Representante Legal

FICHA TECNICA

BATOLA PARA USO MEDICO

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	
TELA	Tela con acabado antilíquido que repele o disminuye la capacidad de absorción de líquidos y factores ambientales. Composición: POLIESTER MICROFIBRA 100% Peso: 104 GRAMOS.	
DISEÑO	Bata abierta en la espalda, cuello redondo, ribeteado de 1cm. Dejando tiras de amarre de 25cm, en la cintura de 60 cm de largo. Mangas enresortadas.	
TALLAJE	Batola fabricado para talla universal. Medidas: Largo total: 108cm Largo de manga: 60cm	

PRODUCTO DISEÑADO, ELABORADO Y COMERCIALIZADO POR IMPULSADORA DE MODA S.A.S

Dirección: Calle 48# 57-87 Ed. Oasis de la moda. Medellín | Telefono: 034 44414 65

CONTACTOS:

Hector Jimenez / Cel: 316 876 43 73 / Correo: hectorjjimenez@prostarjeans.com

Juan Carlos Aristizabal / Cel: 316 691 56 45 / Correo: juancaristizabal@prostarjeans.com

FICHA TECNICA

BATOLA PARA USO MEDICO



PRODUCTO DISEÑADO, ELABORADO Y COMERCIALIZADO POR IMPULSADORA DE MODA S.A.S

Dirección: Calle 48# 57-87 Ed. Oasis de la moda. Medellín | Telefono: 034 44414 65

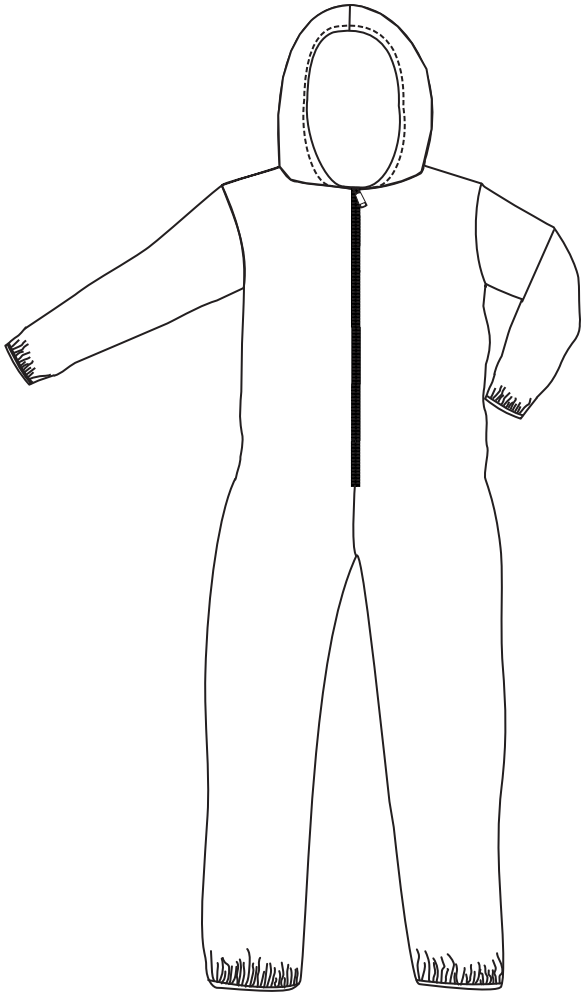
CONTACTOS:

Hector Jimenez / Cel: 316 876 43 73 / Correo: hectorjjimenez@prostarjeans.com

Juan Carlos Aristizabal / Cel: 316 691 56 45 / Correo: juancaristizabal@prostarjeans.com

FICHA TECNICA

OVEROL DE PROTECCION MEDICO

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	
TELA	Tela con acabado antilíquido que repele o disminuye la capacidad de absorción de líquidos y factores ambientales. Composición: POLIESTER MICROFIBRA 100% Peso: 104 GRAMOS.	
DISEÑO	<ul style="list-style-type: none">* Cuello con capucha enresortada.* Abertura frontal con cierre de poliéster # 5.* Espalda enresortada a la altura de la cintura.* Mangas y botas del pantalón enresortadas.	
TALLAJE	Overol fabricado para talla universal. Medidas: Largo total: 158cm Largo de manga: 65cm Cintura: 100cm	

PRODUCTO DISEÑADO, ELABORADO Y COMERCIALIZADO POR IMPULSADORA DE MODA S.A.S

Dirección: Calle 48# 57-87 Ed. Oasis de la moda. Medellín

CONTACTOS:

Hector Jimenez / Cel: 316 876 43 73 / Correo: hectorjjimenez@prostarjeans.com

Juan Carlos Aristizabal / Cel: 316 691 56 45 / Correo: juancaristizabal@prostarjeans.com

FICHA TECNICA

OVEROL DE PROTECCION MEDICO



PRODUCTO DISEÑADO, ELABORADO Y COMERCIALIZADO POR IMPULSADORA DE MODA S.A.S

Dirección: Calle 48# 57-87 Ed. Oasis de la moda. Medellín | Telefono: 034 44414 65

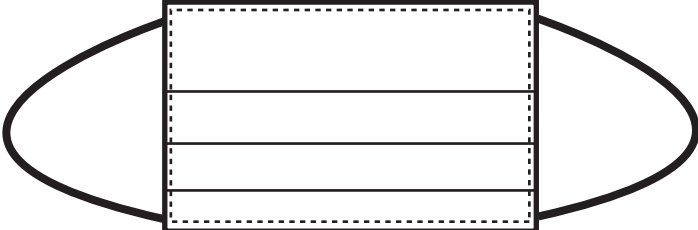
CONTACTOS:

Hector Jimenez / Cel: 316 876 43 73 / Correo: hectorjjimenez@prostarjeans.com

Juan Carlos Aristizabal / Cel: 316 691 56 45 / Correo: juancaristizabal@prostarjeans.com

FICHA TECNICA

TAPA BOCAS PARA USO MEDICO

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	
TELA	Tela con acabado antilíquido que repele o disminuye la capacidad de absorción de líquidos y factores ambientales. Composición: POLIESTER MICROFIBRA 100% Peso: 104 GRAMOS.	
DISEÑO	Tapabocas de sujeción a la oreja, con pliegues, usado para protección general, cumple una función de barrera microbiana, reduciendo el paso de fluidos corporales al exterior, protege del riesgo de exposición a partículas suspendidas en el aire.	
TALLAJE	Tapabocas fabricado para talla universal. Medidas: Alto: 9 cm Ancho: 18cm	

PRODUCTO DISEÑADO, ELABORADO Y COMERCIALIZADO POR IMPULSADORA DE MODA S.A.S

Dirección: Calle 48# 57-87 Ed. Oasis de la moda. Medellín | Telefono: 034 44414 65

CONTACTOS:

Hector Jimenez / Cel: 316 876 43 73 / Correo: hectorjjimenez@prostarjeans.com

Juan Carlos Aristizabal / Cel: 316 691 56 45 / Correo: juancaristizabal@prostarjeans.com

FICHA TECNICA

TAPA BOCAS PARA USO MEDICO



PRODUCTO DISEÑADO, ELABORADO Y COMERCIALIZADO POR IMPULSADORA DE MODA S.A.S

Dirección: Calle 48# 57-87 Ed. Oasis de la moda. Medellín | Telefono: 034 44414 65


CONTACTOS:

Hector Jimenez / Cel: 316 876 43 73 / Correo: hectorjjimenez@prostarjeans.com

Juan Carlos Aristizabal / Cel: 316 691 56 45 / Correo: juancaristizabal@prostarjeans.com

FICHA TECNICA

PROTECTOR ZAPATOS PARA USO MEDICO

DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	
TELA	Tela con acabado antilíquido que repele o disminuye la capacidad de absorción de líquidos y factores ambientales. Composición: POLIESTER MICROFIBRA 100% Peso: 104 GRAMOS.	
DISEÑO	Cobertor para zapatos de uso médico enresortados en la parte superior para que se adhiera a la parte de la bota.	
TALLAJE	Cubre zapatos fabricado para talla universal. Medidas: Alto: 18 cm Ancho: 36cm	

PRODUCTO DISEÑADO, ELABORADO Y COMERCIALIZADO POR IMPULSADORA DE MODA S.A.S

Dirección: Calle 48# 57-87 Ed. Oasis de la moda. Medellín | Telefono: 034 44414 65

CONTACTOS:

Hector Jimenez / Cel: 316 876 43 73 / Correo: hectorjjimenez@prostarjeans.com

Juan Carlos Aristizabal / Cel: 316 691 56 45 / Correo: juancaristizabal@prostarjeans.com

FICHA TECNICA

PROTECTOR ZAPATOS PARA USO MEDICO



PRODUCTO DISEÑADO, ELABORADO Y COMERCIALIZADO POR IMPULSADORA DE MODA S.A.S

Dirección: Calle 48# 57-87 Ed. Oasis de la moda. Medellín | Telefono: 034 44414 65

CONTACTOS:

Hector Jimenez / Cel: 316 876 43 73 / Correo: hectorjjimenez@prostarjeans.com

Juan Carlos Aristizabal / Cel: 316 691 56 45 / Correo: juancaristizabal@prostarjeans.com

CARTA DE COLOR

POLIESTER MICROFIBRA

	BLANCO 01001	DISPONIBLE 9.000 M		ROJO 2224	DISPONIBLE 276 M		VERDE ANTIOQUIA 5072	DISPONIBLE 800 M
	AZUL OSCURO 4094	DISPONIBLE 670 M		LILA 3035	DISPONIBLE 470 M		VERDE BOTELLA 5344	DISPONIBLE 2.700 M
	AZUL PETROLEO 4534	DISPONIBLE 1.176 M		AZUL OSCURO 4125	DISPONIBLE 6.900 M		VERDE OSCURO 5349	DISPONIBLE 1.800 M
	NEGRO 07099	DISPONIBLE 9.000 M		VERDE AZUL 4199	DISPONIBLE 1.600 M		BEIGE 6019	DISPONIBLE 501 M
	AZUL REY 4583	DISPONIBLE 5.300 M		AZUL OSCURO 4223	DISPONIBLE 5.800 M		KAKY 6528	DISPONIBLE 1.100 M
	AMARILLO 0028	DISPONIBLE 229 M		AZUL REY 4292	DISPONIBLE 1.800 M		GRIS CLARO 7020	DISPONIBLE 366 M
	NARANJA 1073	DISPONIBLE 209 M		TURQUEZA 4517	DISPONIBLE 2.500 M			
	FUSCIA 2053	DISPONIBLE 1.700 M		HORTENSIA 4627	DISPONIBLE 1.200 M			
	VINO 2080	DISPONIBLE 1.700 M		PETROLEO CLARO 4676	DISPONIBLE 900 M			

Dirección: Calle 48# 57-87 Ed. Oasis de la moda. Medellín | Telefono: 034 44414 65

CONTACTOS:

Hector Jimenez / Cel: 316 876 43 73 / Correo: hectorjjimenez@prostarjeans.com

Juan Carlos Aristizabal / Cel: 316 691 56 45 / Correo: juancaristizabal@prostarjeans.com

CARACTERISTICAS	CALIFICACION	NORMA UTILIZADA
COMPOSICION TELA	POLIESTER MICROFIBRA 100%	AATCC- 20
RESISTENCIA A LA TENSION (lbf) (mínimo)		ASTM D-5034
URDIMBRE	100	
TRAMA	150	
MINIMA RESISTENCIA AL RASGO en Newton		ASTM 1424
URDIMBRE	10	
TRAMA	15	
MAXIMO CAMBIO DIMENSIONAL EN %		AATCC 135
URDIMBRE	2.0%	
TRAMA	2.0%	
SOLIDEZ DEL COLOR A FROTE		
SECO	5/5 a 4/5 (depende del tono)	AATCC 8
HUMEDO	5/5 a 3/5 (depende del tono)	
LAVADO CASERO		
CAMBIO DE TONO	5/5 a 4/5 (depende del tono)	AATCC 61-2A
MANCHADO	5/5 a 3/5 (depende del tono)	
PESO POR METRO CUADRADO	104 gramos +/- 5%	ASTM D-3776
ANCHO TOTAL	155 +/- 3 centímetros	ASTM D-3774
TIPO DE ACABADO	Antifluido	

OBSERVACIONES

Tela con acabado antifluido que repele o disminuye la capacidad de absorción a líquidos y factores ambientales gracias a su tratamiento de protector textil. Sin embargo no posee propiedades de telas impermeables que tienen la capacidad de no ser traspasada por el agua u otro líquido.

RECOMENDACIONES Y CUIDADOS

1. Lavado suave a mano, o en máquina,
2. Lavar únicamente con colores similares.
3. No usar blanqueadores ni detergentes clorados.
4. Lavar y secar a bajas temperaturas.
5. No lavar en seco, ni utilizar limpiadores a base de solventes.
6. No dejar residuos de detergente ya que éste neutraliza el efecto antifluido en la tela.

Atentamente

ING. MYRIAM LOPEZ
Directora de Calidad

FABRICA DE PAÑOS

CARRERA 60 No 12-46 TELEFONO 4473950 - APTDO AEREO 90605
FAX 4473977 - TELEX 44752 - BOGOTA - COLOMBIA

RESPIRADOR PLEGABLE KN95

DESCRIPCIÓN

Respirador plegable para material particulado libre mantenimiento termosellado con empaque individual, diseño ergonómico para lograr una mayor comodidad en uso conjunto protección personal complementaria. Permite la filtración de material particulado libre de aceites hasta un tamaño de 0.3 µm (micrómetros) y el uso conjunto con protección respiratoria, auditiva y visual complementaria.

CARACTERÍSTICAS

- Diseño plegable ultraliviano y ergonómico.
- Clip de ajuste nasal en plástico.
- Espuma nasal interna para mayor confort.
- Doble Banda elástica textil sin clips metálicos (no requieren pre - estiramiento).
- Cómodo y de fácil ajuste.

APLICACIONES

Protección a material particulado de Aerosoles, Neblinas y Humos metálicos (Humos de Soldadura), libres de partículas oleosas (hasta 0.3µ m/flujo aire: 85 L/min). Actividades de Construcción, Minería, Mantenimiento, Industria, Alimentos, Tareas de corte, Lavado, Triturado, Lijado, Pulido, Molienda, Aserrado y Esmerilado.

REGULACIONES

La mascarilla cuenta con Certificación NIOSH 95

USO

1. Coloque el respirador sobre su boca y nariz con ajuste metálico hacia arriba.
2. Tire el elástico por detrás de su cabeza.
3. Presione el ajuste plástico para una mayor firmeza y comodidad



PRECAUCIONES

No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición.

No usar en atmósferas cuyo contenido de oxígeno sea menor a 19.5%.

No usar en atmósferas en las que el contaminante esté en concentraciones IDLH (Inmediatamente Peligroso para la Vida y la Salud)

No usar en atmósferas que contengan vapores y gases tóxicos, asbestos o polvo proveniente de lavado con chorro de arena, en exposición directa.



GARANTÍA

Todas las propiedades físicas y recomendaciones del elemento están basadas en pruebas que se consideran representativas y/o bajo normatividad vigente del mismo. GRUPO SISO S.A.S informa que no ofrece garantía por uso de este elemento en un periodo de tiempo determinado, teniendo en cuenta que el usuario final es directamente responsable de la aplicación y utilización del mismo, por lo cual GRUPO SISO S.A.S no se hará responsable por lesiones o daños directos e indirectos generados como consecuencia de la inadecuada asignación, inadecuado almacenamiento o mantenimiento, negligencia y/o uso indebido del elemento. Informamos que en caso de presentarse fallas en nuestro producto por defectos de fabricación y/o ensamble durante los tres (3) primeros meses de facturación del elemento, GRUPO SISO S.A.S asumirá responsabilidad de aceptar devolución y/o reemplazar la cantidad objeto de la reclamación; una vez sea revisado y concluido el proceso de determinación de Defectos de Calidad interno. La presente garantía aplica para toda la Línea de productos Marca SISO SAFETY, exceptuando material y componentes de nuestra Línea de Alturas.

DISPOSICIÓN FINAL

GRUPO SISO S.A.S se permite indicar que el ciclo de fabricación de sus productos incluyendo materias primas, fabricación, almacenamiento y transporte cuenta con materiales de calidad, no reciclados y no peligrosos. De acuerdo a la aplicación en la protección a los usuarios en el sector industrial, hospitalario, eléctrico, hidrocarburos y demás, recomendamos a los empleadores y usuarios realizar la respectiva selección, clasificación y disposición final de acuerdo a su obligación contenida en los artículos 10, 11, 23 del decreto 4741 de 2005 y demás aplicables de acuerdo a normatividad colombiana vigente.

CUATROGASA GUANTE VITRILO SIN POLVO



NORMATIVA

Reglamento (CE) 1935/2004 sobre los materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos.

Reglamento (UE) 10/2011 sobre materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos.

- Apto para todo tipo alimentos acuosos, ácidos y alcohólicos y los productos lácteos con un pH < 4,5.

Reglamento (UE) 2016/425: Equipo de protección individual Categoría III

EN 420:2003 + A1:2009	Guantes de protección. Requisitos generales.
EN ISO 374-1:2016 + A1:2018/Tipo B	Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos. Terminología y requisitos mínimos de prestaciones para riesgos químicos.
EN ISO 374-5:2016	Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos peligrosos. Terminología y requisitos mínimos de prestaciones para riesgos por microorganismos.

EN ISO 374-1:2016+A1:2018/Tipo B

EN ISO 374-1:2016+ A1:2018/Tipo B	QUÍMICO	COD.	NIVEL	Degradación		
	Hidróxido sódico 40% (CAS N° 1310-73-2)	K	6	0,4		
	Peróxido de hidrógeno 30% (CAS N°7722-84-1)	P	5	-12,4		
	Formaldehído 37% (CAS N° 50-00-0)	T	6	7,9		
Niveles	1	2	3	4	5	6
t (min)	>10	>30	>60	>120	>240	>480

Directiva 93/42/CEE: Dispositivo Médico Clase I

EN 455-1:2000	Guantes médicos para un solo uso. Requisitos y ensayos para determinar la ausencia de agujeros. AQL ≤ 1,5.
EN 455-2:2015	Guantes médicos para un solo uso. Requisitos y ensayos para la determinación de las propiedades físicas.
EN 455-3:2015	Guantes médicos para un solo uso. Requisitos y ensayos para la evaluación biológica.
EN 455-4:2009	Guantes médicos para un solo uso. Requisitos y ensayos para la determinación de la vida útil.

D. PERFORMANCE REQUIREMENT - AQL

PARAMETER	DEFECT DESCRIPTION	INSPECTION LEVEL AQL	SAMPLING METHOD
Watertight	Holes	1.5	G-1, General Sampling Plan
Dimension	Width, Length, Thickness	4.0	S-2, Special Sampling Plan
Visual	Major	2.5	S-4, Special Sampling Plan
	Minor	4.0	S-4, Special Sampling Plan

Propiedades físicas (AQL 4,0 / S-2 Plan de Inspección Especial)

	Mín. fuerza de rotura (Mpa)	Mín. elongación (%)
Antes de envejecimiento	9	300

Impermeabilidad AQL 1,5 / G-1 Plan de Inspección General

Defectos visuales (menores) AQL 4,0 / S-4 Plan de Inspección Especial

Defectos visuales (mayores) AQL 2,5 / S-4 Plan de Inspección Especial

EN ISO 374-5:2016



VIRUS

Cat III

DESCRIPCIÓN

- Guante examen de vitriilo, desechable, color blanco, no estéril, marca Cuatrogasa.
- Ambidiestro.
- Interior: sin polvo.
- Terminación: bordillo enrollado.
- Superficie: liso.
- Clasificación Riesgo IIa Registro Sanitario N° IVIMA 2018DM-0017682.
- Vida útil: 5 años.

Talla	Peso (g)	Longitud (mm)	Ancho (mm)	Espesor (mm): una sola capa		
				Dedos	Palma	Puño
XL	6±0,5	≥240	115±5	≥0,04	≥0,05	≥0,04
L	5,5±0,5	≥240	105±5	≥0,04	≥0,05	≥0,04
M	5±0,5	≥240	95±5	≥0,04	≥0,05	≥0,04
S	4,5±0,5	≥240	85±5	≥0,04	≥0,05	≥0,04
XS	4,2±0,5	≥240	75±5	≥0,04	≥0,05	≥0,04

CARACTERÍSTICAS

- Este guante está fabricado con materiales que no se conoce que produzcan alergia, sin embargo, en individuos propensos a ello, se pueden presentar reacciones de rechazo.
- Material sintético libre de la proteína del látex. Impermeable, estable y duradero
- Alta sensibilidad al tacto y destreza.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Humedad Relativa: MÁXIMA 70%.
- Temperatura: MÁXIMA 30C°.
- Almacene en un lugar fresco y seco.
- Las cajas abiertas deben mantenerse alejadas de la luz fluorescente y de la luz solar.
- Los guantes se envasan en un dispensador, que es adecuado para su transporte.
- Conserve los guantes en la caja cuando no estén en uso.
- Inadecuadas condiciones de almacenamiento, carga y descarga brutal probablemente afectará la calidad de los productos

USOS

- Procedimientos clínicos
- En contacto con químicos
- Protección general

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Dispositivo para un solo uso
- Antes de su uso retirar de las manos cualquier objeto que pueda ocasionar rotura.
- Se recomienda comprobar que los guantes son adecuados para el uso previsto, dado que las condiciones en el lugar de trabajo pueden diferir de la prueba de tipo según la temperatura, la abrasión y la degradación.
- Examine los guantes para detectar cualquier defecto o imperfección, antes de su uso y una vez calzados.
- Introduzca la mano en el guante asegurándose de que toda la palma de la mano queda por encima del puño del guante.

DISPOSICIÓN FINAL

- Desechar tras su uso de acuerdo con las normas vigentes

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Referencia/color	Talla	EAN 13	DUN 14
BE-VITRILO-C-M	S	8436026560211	18436026560218
	M	8436026560228	18436026560225
	L	8436026560235	18436026560232

1. NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO :

- ❖ Guante Nitrilo Thin, (Liviano) para examen.

2. NOMBRE GÉNÉRICO DEL PRODUCTO :

- ❖ Guante examen de Nitrilo Thin, (Liviano)



3. ESPECIFICACIONES Y DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Los Guantes de Nitrilo Thin, Proporcionando resistencia a disolventes, productos químicos, texturizados en dedos para mayor manejo, puño con reborde para una protección extra y minimizar el deslizamiento, no contiene proteínas del látex, flexible, excelente agarre tanto en situaciones húmedas como en seco. Ambidiestros: Se ajustan a ambas manos indistintamente.

Talla size	Longitud / Largo Length (mm)	Ancho Width (mm)	Espeso (pared sencilla) (mm)			Gramaje unid.	Residuo de polvo
			Punta dedo Finger tip (mm)	Palma Palm (mm)	Manga Cuff (mm)		
S	Min. 240	80 ± 10	Min. 0.05	Min. 0.05	N/A	3.3 ± 0.2	Max. 2 mg/guante
M	Min. 240	95 ± 10	Min. 0.05	Min. 0.05	N/A	3.5 ± 0.2	
L	Min. 240	110 ± 10	Min. 0.05	Min. 0.05	N/A	3.8 ± 0.2	

4. COMPONENTES Y MATERIALES :

Los guantes de nitrilo liviano están compuestos por copolímeros de butadieno y acrilinitrilo (Nitrato de Butadieno).

5. REGISTRO SANITARIO: INVIMA 2007DM-0000753

Vigente Hasta: 12 JULIO 2017

Clase de riesgo: Clase IIa

Vida Útil: 5 Años

6. USOS:

Los guantes de nitrilo liviano **ALFASAFE®** están destinados a efectuar exploraciones medicas, procedimientos diagnósticos y terapéuticas y para manipular material médico contaminado., protección contra fluidos corporales Prevención de contaminación bacteriana uso médico hospitalario y Laboratorios que lo requieran.

7. PRESENTACIÓN COMERCIAL:

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN COMERCIAL (Unidad de Venta)	UNIDAD DE EMBALAJE
GUNA009	GUANTE NITRIL AZUL THIN ALFASAFE (S) x 100 UND.	CAJA x 100	CARTON X 10 CAJAS
GUNA010	GUANTE NITRIL AZUL THIN ALFASAFE (M) x 100 UND.	CAJA x 100	CARTON X 10 CAJAS
GUNA011	GUANTE NITRIL AZUL THIN ALFASAFE (L) x 100 UND.	CAJA x 100	CARTON X 10 CAJAS

8. BASES DEL TEST: Los guantes de Nitrilo para examen cumplen con la norma **ASTM D6319, EN 455 artículos 1, 2, 3 y 4.**

9. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

Malas condiciones de almacenamiento, carga y descarga brutal probablemente afectará la calidad de los productos y heridas a los usuarios. Almacene en lugar fresco y seco. Evitando los rayos directos del sol.

TEMPERATURA: MÁXIMA 32C°

HUMEDAD: MÁXIMA 70%

10. ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:

Antes de usar guantes hay que retirar anillos, relojes y pulseras que Pueden romperlos.

Lavar y secar las manos.

No se debe aplicar cremas antes de colocarse los Guantes, pueden alterar las propiedades del guante.

Una vez abierta la caja / Display de guantes utilizarlos en el menor tiempo posible ya que se contaminar.

“Todos los pacientes y sus fluidos corporales deben ser considerados como potencialmente infectantes y se debe tomar las precauciones necesarias para prevenir que ocurra transmisión.”

11. MÉTODO DE DESECHO:

Norma Técnica de Manejo de Residuos Sólidos Hospitalarios 24

Desechar como **residuos peligrosos biológico-infecciosos.**

En caso de que el producto se encuentre contaminado con residuos radioactivos, se colocarán en recipientes rígidos, los cuales deben estar rotulados con el símbolo de peligro radioactivo.

Desechar de acuerdo a la norma (nunca reutilizar el producto).



LENTE DE SEGURIDAD
TOP GUN ÓPTICO



REF: 352451140141 Claro AF VICZ87+U6
REF: 352451140142 Gris AF VICZ87+U6L3S



DESCRIPCIÓN

Monolentes para protección visua en policarbonato, utilizados como protección primaria de acuerdo a recomendaciones de OSHA. Aptos para trabajos en exteriores e interiores, diseñados para proteger contra impactos a alta y baja velocidad.

Tintes de acuerdo a requerimientos de ANSI Z87.1-2010. Adecuados para proteger contra rayos ultravioleta y espectros de baja concentración.



LENTE DE SEGURIDAD TOP GUN ÓPTICO



CARACTERÍSTICAS

- Visor en policarbonato de alta resistencia con protección lateral.
- Permite el uso de anteojos ópticos.
- Diseño ultraliviano.
- Permite amplia visión.
- Banda frontal en PVC.
- Filtro UV.
- Resistente a impactos, abrasión y salpicadura de líquidos irritantes.
- Lentes ópticamente aclarados y modificados para visión neutra.
- Lentes con tratamiento anti empañante.
- Lentes antiestáticos.
- Patillas de ajuste telescópico y sistema ratchet.
- Cordón de seguridad.




APLICACIONES

- Metalmecánica
- Farmacéutica
- Aserraderos
- Minería
- Construcción
- Forestal
- Agricultura
- Industria en general
- Alimenticia
- Química



CERTIFICACIONES

 Filtro UV	 Anti-Empañante	 Anti-Estático	 Anti-Rayadura
Filtran el 99,9% de los rayos ultravioletas	Tratamiento Anti-Fog ideal para el trabajo en ambientes húmedos	Reduce considerablemente la adherencia del material particulado del ambiente	Policarbonato silicizado resistente a la abrasión

 NCh 1301/1303 OF77
Cumplimiento de norma
Técnica Chilena



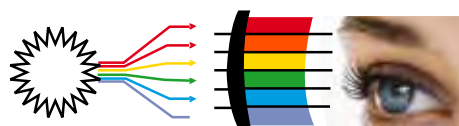


LENTE DE SEGURIDAD TOP GUN ÓPTICO



TRANSMISIÓN DE LUZ

- Un lente claro permite la máxima transmisión de la luz en interiores en donde la alta luminosidad es necesaria. Un 95 % de la luz pasa a través de un lente claro.
- Un lente gris proporciona protección contra luz brillante y los reflejos un 25% de luz pasa a través de un lente gris.



NOMENCLATURA

Fabricante	VIC	VICSA
Norma Utilizada	Z87	ANSI Z87.1 2010
Resistencia Impacto	+	Prueba alto impacto
Filtro Infrarrojo	R1.3 ↔ R10	Grados de protección contra radiación infrarroja
Filtro UV	U2 ↔ U6	Todos nuestros anteojos cumplen nivel máximo U6
Transmisión Filtro Soldadura	W1.3 ↔ W14	Este antejo no cuenta con este filtro
Filtro de luz visible	L1.3 ↔ L10	Niveles luz visible que se transmite a través del lente
Tinte Variable	V	Identifica lentes fotocromáticos
Uso Especial	S	Lentes tintados ej: gris, ámbar, etc.
Salpicaduras	D3	Protección contra Salpicaduras.
Polvo	D4	Protección contra Polvo
Polvo Fino	D5	Protección contra Polvo Fino



Claro AF
Gris AF

VICZ87+U6
VICZ87+U6L3S



USOS

Para una correcta protección, coloque las gafas en su rostro de manera que quede bien ajustado. Antes de utilizar las gafas, realice una inspección asegurando que no haya suciedad adherida a los lentes y que ninguna parte estén en deterioro o dañada. En caso de que este artículo incluya cordón o banda de sujeción, asegúrese anclarlo y ajustarlo correctamente.



LENTE DE SEGURIDAD TOP GUN ÓPTICO



MANTENIMIENTO

Se recomienda lavar con agua y secar con un paño suave. No utilice líquidos corrosivos o solventes. Procure limpiar las gafas después de cada uso que estén libres de suciedad y almacenar en el estuche para mantener alejado de fuentes de calor intenso, y humedad elevada.



ADVERTENCIA

Leer las instrucciones previo a su uso.

El no seguir las instrucciones de uso y mantenimiento puede resultar en daño personal, incluyendo ceguera.

Este equipo de protección personal no garantiza protección ilimitada.



GARANTÍA

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica. Ante esto, el cliente deberá presentar su inquietud a nuestro call center (0571) 8234090, y al email SOPORTE@VICSACOLOMBIA.COM quienes le informaran como proceder según sea el caso (devolución, reembolso, reemplazo, etc.) Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal pérdida o daños ya sean directos o consecuentes que resulten del uso de este producto. Antes de usarlo, el usuario deberá determinar si el producto es apropiado para el uso y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.

Versión	2
Fecha	DIC/03/2014
Elaboró	Dpto. Técnico VS



PROTECCIÓN FACIAL



CASQUETE PORTAVISOR AMARILLO CON RATCHET



DESCRIPCIÓN

Casquete porta visor fabricado en polipropileno de alta densidad con sistema de suspensión con ratchet que permite intercambiar visores en policarbonato de alta resistencia con y sin ribete metálico, al igual que visores en malla metálica para labores forestales.

CARACTERÍSTICAS

- Cabezal fabricado en polipropileno de alta densidad. Protege zona frontal de la cabeza.
- Visor levantable para mayor comodidad.
- Sistema de ratchet, para un ajuste seguro.
- Soporte ideal para uso de visores de policarbonato.
- Alta resistencia.
- Regulación en la parte superior por medio de PIN.
- Mayor resistencia térmica química.
- Peso casquete: 280 gramos.
- Peso visor 1360 gramos.

REFERENCIAS

- Visor policarbonato y ribete alum 8x16
REF: 201800280048
- Visor policarbonato sin ribete 8x16
REF: 201801160452

APLICACIONES

- Labores de esmerilado en metalmecánica.
- Exposición a partículas volátiles.
- Salpicaduras de químicos.
- Industria general.
- Química.
- Aserraderos.
- Minería.
- Construcción.

GARANTÍA

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica. Ante esto, el cliente deberá presentar su inquietud a nuestro call center (0571) 8234090, y al email SOPORTE@VIC-SACOLOMBIA.COM quienes le informaran como proceder según sea el caso (devolución, reembolso, reemplazo, etc.).

Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal pérdida o daños ya sean directos o consecuentes que resulten del uso de este producto. Antes de usarlo, el usuario deberá determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.