INFORMACIÓN TÉCNICA

Protección Facial

MODELO

Careta para esmerilar multiusos

Ref. **090310 azul**
Ref. **090315 amarilla**

Ref. 090310



Ref. 090315



CARACTERÍSTICAS

- Material:
  Polímero resistente y visor acetato
- Ajuste:
  Tipo Rachet
- Color:
  Azul y amarillo
- Peso:
  281gr

DESCRIPCIÓN

Careta con visor de acetato transparente que protege los ojos y la cara del polvo, virutas, chispas, calor, salpicaduras químicas y otras sustancias que puedan afectar el rostro del usuario.
Resistente a la humedad e impactos.

Adecuada para trabajos de rectificado, rebabado, pulido y brillado de objetos metálicos en esmerilado, reenvasado de sustancias químicas, esculpir, tallar, cepillar madera, sector salud.

ESTÁNDARES Y REGULACIONES

NTC 3610 - ANSI Z,87,1 - 2003

INFORMACIÓN TÉCNICA

Protección en Respiratoria

MODELO

Respirador M-1.2 Masprot

Referencia SOSEGA: ***130500***

Referencia NIOSH: ***TN-24571***

Referencia MASPROT: ***MAS00220***



DESCRIPCIÓN

Respirador de medio cara elaborado en elastómero densidad alta, diseñado para brindar protección, comodidad y duración en lugares de trabajo con contaminantes peligrosos para la salud. Para determinar su adecuado sello se recomienda realizar pruebas de ajuste para garantizar el confort en el rostro. Su sistema de sujeción por medios de bandas en nylon poliéster facilita un perfecto ajuste, evitando fatigación y mayor duración en sus materiales.

ESTÁNDARES Y REGULACIONES

Diseñado y certificado bajo los estándares de la norma: NIOSH

COMPOSICIÓN

Material termoplástico

CARACTERÍSTICAS

- Este respirador posee una pieza facial fabricada en TPE.
- Puede ajustarse al rostro mediante bandas elásticas.
- Posee dos válvulas de inhalación extra delgadas que permiten al usuario tener una mínima resistencia a la respiración.
- Posee una válvula de exhalación extra delgada que permite que el usuario elimine fácilmente el vapor de agua expulsado al exhalar.
- Este respirador es de dos vías y cuenta con una completa gama de filtros sencillos y mixtos, contra todo tipo de particulados y contaminantes químicos.
- El modelo y fecha de fabricación del respirador están indicados en etiqueta adherida a la bolsa de empaque.

VIDA ÚTIL

- A diario inspeccione visualmente el respirador y verifique que tanto la válvula de exhalación como las de inhalación estén presentes, así como todo el resto de las piezas y componentes. Además, inspeccione que ninguna de las piezas tenga algún daño.
- Mientras no esté siendo usado, se debe almacenar en su bolsa de empaque, retirando previamente sus filtros/cartuchos. lavadas con un detergente suave y agua tibia (40 a 50°C).

SUGERENCIAS

- No usar en atmósferas que contengan menos de 19,5% de oxígeno.
- No usar en áreas cerradas o escasamente ventiladas.
- No usar en atmósferas que sean inmediatamente peligrosas para la vida o salud (IDLH).
- No debe ser usado por personas con barba o cicatrices muy profundas en el rostro, deformación maxilofacial, entre otros, ya que impiden un buen sellamiento.

SOSEGA®
Safety Solutions

INFORMACIÓN TÉCNICA

Protección Respiratoria

MODELO

Anillo de Sujeción

Retenedor Felpa

Ref: ***200209***



DESCRIPCIÓN

Anillo retenedor del Prefiltro MPF-1 fabricado en material termoplástico.

ESTÁNDARES Y REGULACIONES

Diseñado y certificado bajo los estándares de la norma: NIOSH

COMPOSICIÓN

Aro Plástico

CARACTERÍSTICAS

- Este retenedor, con el Prefiltro MPF-1, posee configuraciones aprobadas por NIOSH para ser usado en los siguientes filtros y cartuchos Masprot:
- MHE-1A - TC-84A-2748
- MLE-1A - TC-84A-2749
- MVO-1A - TC-23C-1916
- MGV-1A - TC-23C-1917
- MGA-1A - TC-23C-1918

VIDA ÚTIL

- La vida útil depende de las condiciones de uso y trabajo. Reemplazar el retenedor en el caso de sufrir daños como fisuras.

ALGUNAS LIMITACIONES

- Recomendado para unir el prefiltro MPF-1 con cartuchos de la línea 1 para protección respiratoria contra partículas gruesas de tamaño superior a 15 micrones.
- No usar en atmósferas que contengan Asbestos o polvo proveniente de lavado con chorro de arena.

SOSEGA®

Safety Solutions

INFORMACIÓN TÉCNICA

Protección Respiratoria

MODELO

Cartucho Vapores Orgánicos Masprot

Ref: ***220305***



DESCRIPCIÓN

Filtro plástico que retiene vapores orgánicos con ajuste en rosca.

ESTÁNDARES Y REGULACIONES

Diseñado y certificado bajo los estándares 42CFR parte 84 de la norma:

NIOSH

COMPOSICIÓN

Plástico - Material filtrante
Carbón activado

CARACTERÍSTICAS

- Este cartucho químico retiene vapores orgánicos.
- El carbón activo es la materia prima que se encarga de retener los contaminantes químicos.
- Este cartucho posee una etiqueta de color negro y sólo debe ser utilizado con respirador Masprot.

VIDA ÚTIL

- La vida útil depende de las condiciones de uso y trabajo, como por ejemplo la concentración del contaminante, actividad que se realiza, etc. La manera de detectar el fin de la vida útil de los cartuchos químicos es percibiendo el olor o sabor del contaminante. En este caso es indispensable el reemplazo de los cartuchos.

ALGUNAS LIMITACIONES

- No usar en atmósferas que contengan menos de 19,5% de oxígeno.
- No usar en áreas cerradas o escasamente ventiladas.
- No usar en atmósferas que sean inmediatamente peligrosas para la vida o salud (IDLH).
- No usar cuando desconozca el contaminante o concentración del mismo.
- No usar para protección contra gases y vapores con escasa propiedad de aviso.
- No usar para protección contra particulados.

SOSEGA®
Safety Solutions

AlphaTec®
Solvex®

37-145

Excelente protección química con un buen nivel de agarre, ajuste y comodidad

Denominado anteriormente: Solvex® 37-145

Guantes químicos versátiles y diestros, adecuados para una amplia gama de aplicaciones.



- **Reducción de riesgos:** Los guantes AlphaTec® Solvex® 37-145 no tienen flocado interior de algodón, lo que minimiza los riesgos de contaminación por pelusa.
- **Mayor comodidad:** La fina palma de nitrilo de 11 mil/0.28 mm de espesor de estos guantes AlphaTec® ofrece comodidad táctil y de destreza.
- **Protección especializada:** Una composición de nitrilo de alto rendimiento garantiza la protección química EN 374 Tipo A.
- **Mejora de la durabilidad:** El mismo compuesto de nitrilo las hace muy resistentes, con resistencia a la abrasión de nivel 4 EN y ANSI.
- **Auténtica versatilidad:** Los guantes químicos AlphaTec® Solvex® 37-145 pueden utilizarse en condiciones húmedas y secas, y cumplen la normativa de la UE y la FDA sobre manipulación de alimentos.

Industrias

- Automotriz
- Maquinaria y Equipo
- Químico
- Procesamiento de alimentos
- Servicios

Aplicaciones

- Mantenimiento & reparación de equipos
- Pintura o limpieza de herramientas o robots
- Cambio de herramientas y moldes
- Manipulación de mercancías
- Llenado, mezcla y carga de materias primas
- Transferencia de líquidos y sólidos
- Carga y descarga de equipo de procesado
- Transferencia de líquidos y sólidos entre buques, tanques y equipos de procesado
- Supervisión de operaciones en marcha
- Manipulación de mercancías de salida: contenedores, recipientes, paquetes a granel y cajas de embalaje
- Apertura de hornos, drenaje de bombas, válvulas o tuberías y proceso de craqueadores de BTX

AlphaTec® Solvex®

37-145

Excelente protección química con un buen nivel de agarre, ajuste y comodidad

Denominado anteriormente: Solvex® 37-145

Prestaciones claves

- **Sin flocado interior:** Se minimiza el riesgo de contaminación por pelusa
- **Palma fina (11 mil/0.28 mm):** Para mayor tacto, comodidad y destreza
- **Composición del compuesto de nitrilo:** Para protección química EN 374 Tipo A



Estándares de rendimiento

ANSI 4 ABR

ANSI 1 PUN

EN388: 2016 3001X

EN ISO 374-5:2016

EN ISO 374-1:2016 Type A JKNOPT

Especificaciones

MARCA | REF.	DESCRIPCIÓN	TALLA	LONGITUD	COLOR	EMBALAJE
AlphaTec® Solvex® 37-145	Coating Material: Nitrilo	6, 7, 8, 9, 10, 11	330 mm/13 pulgadas	Verde	12 pares por bolsa, 12 bolsas de plástico por caja de embalaje.

Europa, Oriente Medio y África
Ansell Healthcare Europe NV
Riverside Business Park
Blvd International, 55
1070 Brussels, Belgium
T: +32 (0) 2 528 74 00
F: +32 (0) 2 528 74 01

Norteamérica
Ansell Healthcare Products LLC
111 Wood Avenue South,
Suite 210
Iselin, NJ 08830, USA
T: +1 800 800 0444
F: +1 800 800 0445

Latinoamérica y Caribe
Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
Blvd. Bernardo Quintana No. 7001-C,
Q7001 Torre II.
Suites 1304, 1305 y 1306.
Col. Centro Sur, c.p. 76090
Queretaro, Qro. México
T: +52 442 296 2050

Canadá
Ansell Canada Inc.
105, rue Lauder
Cowansville (Québec)
J2K 2K8, Canada
T: 1 800 363-8340
F: 1 888 267-3551

Ansell, ® y ™ son marcas comerciales propiedad de Ansell Limited o de alguna de sus filiales. Patentado en EE.UU. y patentes americanas y extranjeras en trámite: www.ansell.com/patentmarking © 2024 Ansell Limited. Reservados todos los derechos.

Ni el presente documento ni ningún otro informe realizado por o en nombre de Ansell pueden ser considerados como garantía de comerciabilidad ni de adecuación de cualquier producto Ansell para un fin determinado. Ansell no asume ninguna responsabilidad por la idoneidad o adecuación de una elección de guantes por el usuario final para una aplicación específica.

Ansell

WorkSeg®
Protección Auditiva

Ficha Técnica A50



A50
Amarillo

CE
EN352-1
SNR 27 dB

Protección

El protector auditivo tipo copa **WorkSeg® A50** ofrece protección efectiva e higiénica contra ruidos perjudiciales para la audición. Es indicado para actividades de manufactura, construcción, metalmecánica, manejo de equipos u otras que presenten altos niveles de ruido.

Para evitar daños a la audición debe usar protección auditiva si durante un día está expuesto a alguna de las siguientes intensidades de ruido por más del tiempo límite.

Intensidad (dB)	Tiempo Límite
85	8 horas
88	4 horas
91	2 horas
94	1 hora
97	30 minutos
100	15 minutos
112	1 minuto
124	3 segundos

Diseño

- Diseño ergonómico, ligero y de fácil uso.
- Copas con regulación vertical que permite adaptarlo a la mayoría de usuarios.
- Dieléctrico, elaborado en materiales poliméricos sin partes metálicas.
- Copas que cubren completamente el oído externo para una protección efectiva contra ruidos, polvo y otras sustancias.
- Almohadillas suaves que brindan un sellado eficaz, uniforme y cómodo durante un tiempo de uso prolongado.
- Diadema flexible que ejerce presión constante sobre las copas para un ajuste seguro y rotable que permite sostenerla en el cuello del usuario.

Características

Atenuación: SNR = 27 dB **NNR** = 24 dB.
Peso: 160 g.
Empaque: Bolsa plástica con 1 unidad.

Atenuación

Frecuencia (Hz)	Atenuación Media (dB)	Desviación Est. (dB)
63	17.2	4.1
125	17.4	3.1
250	18.4	2.9
500	24.4	3.1
1000	37.0	3.7
2000	32.6	3.0
4000	32.2	3.9
8000	30.1	2.7

Las atenuaciones solo se obtienen si el protector auditivo se usa según instrucciones. La protección ideal es la que genera una exposición efectiva entre 70 y 80 dB, por debajo de 70 dB se ocultan sonidos necesarios para la seguridad y la correcta ejecución del trabajo.

Instrucciones de Uso

- Antes de usarlos retire objetos como aros, adornos y su propio cabello de las orejas y su alrededor. Un objeto que impida un sello adecuado le resta efectividad al protector.
- Ajuste las copas de acuerdo a las dimensiones de su cabeza y ubíquelas en sus orejas cubriéndolas completamente.
- Durante el uso verifique que las copas se encuentren bien posicionadas.
- Inspeccione regularmente y cámbielo si se encuentra deteriorado.
- Lave con agua y jabón suave.
- Almacene en un lugar fresco y seco.
- No se retire el protector auditivo mientras esté expuesto a altos niveles de ruido.
- No modifique ni altere este producto.

WorkSeg®
Protección Manual

Ficha Técnica M33



M33-8
Gris
Talla 8

M33-9
Gris
Talla 9

CE
4121
EN388

Protección

El guante en nylon y nitrilo **WorkSeg® M33** es un guante multipropósito que ofrece adecuada protección contra riesgos mecánicos en tareas de manejo de piezas pequeñas en entornos secos o ligeramente aceitosos. Es indicado para actividades de almacenamiento, fabricación, reparación, transporte, ensamble, manipulación general, montaje de precisión y manejo de equipos.

Diseño

- Soporte en nylon galga 13.
- Recubrimiento en nitrilo de alta flexibilidad.
- Diseño ergonómico muy ligero de buen confort y destreza.
- Buena resistencia a la abrasión, punzadura, rasgaduras, grasa y aceite.
- Buen agarre en seco y en entornos ligeramente aceitosos.
- Dorso descubierto que permite mantener las manos frescas en entornos cálidos.

Características

- **Composición:** 55% Nitrilo y 45% Nylon.
- **Peso:** 35 g por par.
- **Color:** Gris sobre nylon blanco.
- **Empaque:** Bolsas plásticas con 12 pares en caja de cartón con 240 pares.

Lavado

- No usar disolvente.
- No planchar.
- No lavar en seco.

WorkSeg®
Protección Auditiva

Ficha Técnica A30+



A30+
En Caja

CE
EN352-2
SNR 29 dB

No deseche la caja, **reemplace solo el auditivo y ahorre!**

Protección

El protector auditivo de silicona **WorkSeg® A30+** ofrece protección efectiva e higiénica contra ruidos perjudiciales para la audición. Es indicado para actividades de manufactura, construcción, metalmecánica, manejo de equipos u otras que presenten altos niveles de ruido.

Para evitar daños a la audición debe usar protección auditiva si durante un día está expuesto a alguna de las siguientes intensidades de ruido por más del tiempo límite.

Intensidad (dB)	Tiempo Límite
85	8 horas
88	4 horas
91	2 horas
94	1 hora
97	30 minutos
100	15 minutos
112	1 minuto
124	3 segundos

Diseño

- Fabricado en silicona hipoalergénica suave y cordón en poliéster trenzado.
- Forma de hongo con 3 anillos diseñado para adaptarse cómodamente al canal auditivo y proporcionar un sellado eficaz durante un tiempo de uso prolongado.
- Color amarillo de alta visibilidad para fácil comprobación de uso.
- Resistente al calor, sudor y humedad, ayuda a prevenir acumulación de humedad en el conducto auditivo.
- Vástago firme para facilitar la inserción.

Características

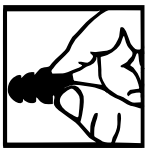
- **Atenuación:**
  SNR = 29 dB
  NRR = 26 dB
- **Peso:** 9.67 g por unidad.
- **Color:** Amarillo y azul.
- **Empaque:** Caja plástica con 1 unidad en caja de cartón con 100 unidades.

Atenuación

Frecuencia (Hz)	Atenuación Media (dB)	Desviación Est. (dB)
63	27.6	5.1
125	29.1	4.6
250	28.8	4.1
500	31.0	5.0
1000	28.9	4.0
2000	35.4	5.2
4000	37.6	8.6
8000	40.0	6.8

Las atenuaciones solo se obtienen si el protector auditivo se usa según instrucciones. La protección ideal es la que genera una exposición efectiva entre 70 y 80 dB, por debajo de 70 dB se ocultan sonidos necesarios para la seguridad y la correcta ejecución del trabajo.

Instrucciones de Uso


Sostenga por el vástago.


Hale la oreja e inserte.

- Inspeccione regularmente y cámbielos si se encuentran deteriorados o sucios.
- Manipule con las manos limpias.
- Retire con un movimiento de giro lento para romper el sello.
- Lave con agua y jabón suave.
- Almacene en un lugar fresco y seco.
- No se retire los protectores auditivos mientras esté expuesto a altos niveles de ruido.
- No modifique ni altere este producto.

National Institute for Occupational Safety and Health
NIOSH

NARIGUERA

La cual se amolda perfectamente a cualquier tabique. Recubierta con espuma para mayor comfort

SELLO NIOSH N95

Numero TC designado por NIOSH solo a respiradores aprobados

BANDAS DE AJUSTE

Para un buen balance y sellado contra el rostro



PUNTO ANTI-COLAPSAMIENTO

Por ultrasonido se fusiona las telas evitando que se adhieran al rostro

SELLADO POR ULTRASONIDO

Cierre hermético que garantiza seguridad, protección y rigidez permitiendo comodidad

Respirador NIOSH N95 9510-1 Blanco

INFORMACIÓN TÉCNICA

Protección Respiratoria

MODELO

Material Particulado

Ref. ***200150*** ***FELPA M-500***

Ref. ***200103*** ***FELPA REDONDA***

Ref: 200150



Ref: 200103



APROBACIÓN:

La Felpa cumple con los protocolos de pruebas y ensayos de resistencias.

VIDA ÚTIL:

La vida útil puede llegar a variar dependiendo de las condiciones del ambiente, es decir, la concentración de contaminantes o de material particulados en el aire. La manera para detectar el fin de la vida útil de la felpa se presenta en el momento que el usuario presenta dificultad para respirar con normalidad, esta señal indica que la felpa llegó a un tope de impregnación de partículas impidiendo el flujo normal de aire.

REFERENCIA

Varios

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- La Felpa, tiene nivel de efectividad en un 95% contra material particulado, todos los aerosoles sólidos y partículas de aceites de 0,3 micrones, siendo este el tamaño más penetrante y dañino para el sistema respiratorio.
- La Felpa, debe ser usada en cartuchos químicos desplazados.
- La Felpa, está elaborada en un componente 92% Poliéster viscoso y 8% Polímero Acrílico-Resina con un peso de (gr/m2) +/- 10%.
- La Felpa, puede usarse contra partículas sólidas tales como procesamiento de minerales, carbón mineral, mineral de hierro, algodón, harina partículas liquidas.

APROBACIÓN

La Felpa cumple con los protocolos de pruebas y ensayos de resistencias.

RECOMENDACIONES

- Es preciso reemplazar la Felpa en caso de sufrir algún detrimento o perforación.
- Se recomienda consultar con un experto en seguridad para asegurarse que este producto cumpla con los requisitos para la función requerida.

GARANTIA

- El fabricante o vendedor no se hace responsable por alguna lesión o daño personal a causa del mal uso del producto.
- El fabricante o vendedor solo será responsable del remplazo del producto si se prueba ser defectuoso de fábrica.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Protección Visual

MODELO

Monogafa Indirect
Policarbonato
Ref.***070576***



DESCRIPCIÓN

Las monogafas de seguridad Indirecta ofrecen protección frontal y lateral contra impactos moderados, chispas, particulas y rayos ultravioleta. Las Monogafas Indirecta tienen lente Antiempañante y ajuste con resorte para mayor comodidad para el usuario.

ESTÁNDARES Y REGULACIONES

Las gafas están diseñadas bajo los estándares de la norma ANSI Z87.1 y EN 166 CE

ANSI | CE

EN166

COMPOSICIÓN

Policarbonato
PVC

CARACTERÍSTICAS

- Cumplen ANSI Z87+ y EN 166 CE.
- Cuentan con un diseño liviano, suave y flexible para mayor comodidad del usuario. Ventilación Indirecta.
- Lentes de policarbonato antirayadura que brindan excelente protección a impactos y protección UV.
- Su diseño permite ser utilizado sobre lentes recetados.
- Los lentes no distorsionan la visión del usuario.

PRECAUCIONES DE USO

- Ideal para protección en labores con presencia de agentes químicos, alta incidencia de polvos, partículas y salpicaduras.
- El usuario debe ajustar correctamente las gafas de seguridad a su rostro para una protección efectiva.
- El usuario debe evaluar el nivel de protección necesaria para la labor. Para riesgo de impactos fuertes debe usarse protección adicional.

INSTRUCCIONES DE CUIDADO

Lente Claro: uso general. Cambie la monogafa de seguridad si el lente o el marco se encuentran deteriorados.

APLICACIONES:

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

SOSEGA®
Safety Solutions

Ficha técnica de producto

Guantes desechables de Nitrilo
Referencia: HGN-001,HGN-002

Fotografía de producto



Descripción

Marca: UKAINT

Barrera de protección para las manos, elaborada en caucho de nitrilo sintético, no contiene silicona. Ampliamente usado en aplicaciones medicas e industriales. Caracterizados por su resistencia, pueden llegar a tener una tolerancia hasta 3 veces superior frente a micro orificios de lo que ofrecen los guantes de latex convencionales.

Registro sanitario Invima: 2014DM-0012390
Escanear código QR para ver el documento expedido por el ente regulador

Componentes y Fabricación

Material
Caucho de Nitrilo, libre de latex, no estéril y sin talco.

Color
Segun referencia: Azul, Negro

Características físicas
Ambidiestros, superficie interna lisa, libre de lubricante, fácil de poner y ajustar; de alta sensibilidad al tacto, con puño resistente y borde enrollado. Excelente resistencia a las perforaciónes comparado con los guantes de vinilo y latex.

Calibre
8 mil*, de alta resistencia y flexibilidad
*unidad de espesor que equivale 0.08mm

Certificaciones

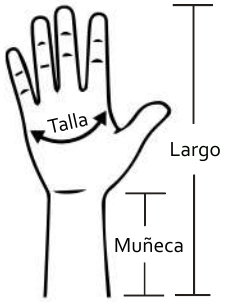
EN ISO 374-1
EN ISO 374-5
ASTM D6319
ISO 9001:2015
ISO 13485:2016
EN 420
EN 455-1:2020
EN 455 -2:2015
ISO 2859-1

AQL 1.5 (ISO 2859-1)
Máximo porcentaje de defectos para inspecciones es inferior al 1.5% del total de la muestra .

Registro Invima

Peso y Dimensiones

Tallas	Pulg	mm
S	2.9-3.3	77-85
M	3.3-3.7	85-96
L	3.7-4.2	96-108



Muñeca
5 cm, distancia que cubre el antebrazo desde la muñeca.

Peso
5 gr, valor típico de un (1) guante para la talla L

Largo
25 cm / 9.8 Pulgadas. Distancia desde la punta del dedo medio hasta la muñeca.



Variaciones de Color y código de barras

Azul
Referencia: HGN-001
7 709896 947279

Negro
Referencia: HGN-002
7 709896 947262

Embalaje y Transporte

Tamaño y peso Paca
35x24x24 cm - 6.2Kg
*No apilar en planchas de mas de 6 niveles, cartón

Tamaño y peso display
7x23x11 cm - 528gr



Precauciones

Lavarse y secarse las manos, ponerse el guante hasta encontrar el ajuste deseado

Se deben almacenar en estiba en un lugar libre de humedad y de gases cáusticos. Debe ser un lugar seco y ventilado.

Definiciones Paca: caja de cartón que contiene displays de producto, Display: caja plegadiza impresa que contiene las unidades de producto generalmente usada para exhibir el producto en el punto de venta. **Medidas** centimetros (cm), Kilogramos(Kg), gramos(gr), metros(m), milimetros(mm). Certificaciones de calidad experidas por la fábrica

Documento protegido por derechos de autor prohibida su reproducción total o parcial.
Ukaint S.A.S. - Bogotá, Colombia

Ficha técnica de producto

Guantes desechables de Nitrilo Lite
Referencia: HGN-001,HGN-002

Certificación EN ISO 374-1: 2016+ A1

EN ISO 374-5

Para los guantes que ofrecen una protección contra las bacterias y los hongos.

EN ISO 374-5

VIRUS

Para los guantes que protegen contra las bacterias, los hongos y los virus.

Certificate number: 2777/18244-01/E00-00

This EU Type-Examination Certificate covers the following product group(s) supported by testing to the relevant standards/technical specifications and examination of the technical file documentation: Following the EU Type-Examination this product group has been shown to satisfy the applicable essential health and safety requirements of Annex II of the PPE Regulation (EU) 2016/425 as a Category III product.

Physical Properties

Test	Before Aging		After Aging	
	Minimum	Typical Value	Minimum	Typical Value
Tensile Strength (MPa)	14	26.79-39.61	14	24.95-43.29
Ultimate Elongation	500%	580-656%	400%	504-588%

Product reference:
ASAP REGULAR & THICK

Description:
Five finger powder free nitrile examination glove.

Size:
S to XXL

Classification:	**Level**	**EN 374-4: 2019 Degradation %**
EN ISO 374-1: 2016+ A1 2018/Type C		
40% Sodium hydroxide (K)	5	-17.7
30% Hydrogen peroxide (P)	0	12.9
37% Formaldehyde (T)	4	-22.7
EN ISO 374-5: 2016	**Result**	
Protection against bacteria and fungi	Pass	
Protection against viruses	Pass	

Standards/Technical specifications applied:
EN ISO 21420:2020; EN ISO 374-1:2016+A1:2018; EN ISO 374-5:2016

Technical reports/Approval documents:
SATRA: CHM0303515/2042/LH/B, CHM0297929/2020/EN/F, CHM02979/2020/EN/A, CHM0297929/2020/SPT, CHM0303515/2042/LH/A

Registro Invima

Definiciones Paca: caja de cartón que contiene displays de producto, Display: caja plegadiza impresa que contiene las unidades de producto generalmente usada para exhibir el producto en el punto de venta. **Medidas** centimetros (cm), Kilogramos(Kg), gramos(gr), metros(m), milimetros(mm)

Documento protegido por derechos de autor prohibida su reproducción total o parcial.
Ukaint S.A.S. - Bogotá, Colombia

ASAP INTERNATIONAL SDN. BHD. (1157980-X)

Safety Data Sheet

Section 1: Identification

Product Name	:	ASAP Lite Nitrile Powder Free Examination Glove
Product Identification	:	Nitrile Disposable Glove, Powder Free, Non-Sterile, Ambidextrous, Finger Textured, Beaded Cuff, Single Use Only
Company	:	ASAP International Sdn. Bhd.
Address	:	No.1, Jalan Sitar 33/6, Seksyen 33, 40400 Shah Alam, Selangor, Malaysia
Telephone Number	:	+603-5191 0166

Section 2: Hazard(s) Identification

Biological Hazards	:	Components used in glove manufacturing may cause allergic reaction in some user.
Hazards Related to The Re-use of The Medical Device	:	Re-use of the non-sterile single use medical glove, leading to, i)Loss of product lot traceability, ii)Risk of contamination and infection increases due to improper cleaning process, iii)Damages / weakening by the cleaning processes leading to increased risk of holes and tear during re-use.

Section 3: Composition / Information on Ingredients

Acrylonitrile Butadiene Rubber, Sulfur, Accelerators, Zinc Oxide, Potassium Hydroxide, Titanium Dioxide, Blue Pigment/Black Pigment

Section 4: First-Aid Measures

None

Section 5: Fire-Fighting Measures

Extinguishing Media	:	Foam, Carbon Dioxide and Water
Flash Point	:	None

Section 6: Accidental Release Measures

None

Documento protegido por derechos de autor
prohibida su reproducción total o parcial.
Ukaint S.A.S. - Bogotá, Colombia

Section 7: Handling and Storage

1) The product should be stored in a cool dry place avoiding exposure to direct sunlight, high temperature and humidity.
2) After the package is open, direct sunlight, fluorescent lighting and devices generating ozone should be avoided and the product should be kept away from X-Ray apparatus.
3) Do not store these gloves with organic solvents as these solvents can degrade the gloves.
4) Ventilation is not necessary under normal storage condition.

Section 8: Exposure Controls / Personal Protection

None

Section 9: Physical and Chemical Properties

Feature	:	These gloves meet the ASTM D6319 standard
Form	:	Soft solid form
Color	:	Blue/Black/White

Section 10: Stability and Reactivity

Stability	:	Stable
Condition to Avoid	:	None
Incompatible Material	:	None

Section 11: Toxicological Information

Animal safety test for potential skin irritation and delayed skin sensitization showed that the glove is neither a skin irritant nor potential skin sensitizer.

Section 12: Ecological Information (Non-Mandatory)

Not applicable.

Section 13: Disposal Considerations (Non-Mandatory)

The gloves are non-biodegradable product where special decommissioning or disposal is required.

Documento protegido por derechos de autor
prohibida su reproducción total o parcial.
Ukaint S.A.S. - Bogotá, Colombia

Section 14: Transport Information (Non-Mandatory)

No special transportation requirements.

Section 15: Regulatory Information (Non-Mandatory)

Not applicable

Section 16: Other Information

Not applicable

Documento protegido por derechos de autor
prohibida su reproducción total o parcial.
Ukaint S.A.S. - Bogotá, Colombia

CONSTRUCCIÓN AGRICULTURA PESCA

Bata Industrials
IMPROVING WORKING LIVES

BATAINDUSTRIALS.COM

WORKMASTER

ARTICULO	**802-60120**
TALLAS	**37 - 43**
TIPO	**D.I.P.**

DESCRIPCIÓN

Bota de PVC, línea básica.



PROTECCIÓN ANTIMICROBIANA
PRODUCTO SANITIZADO

CARACTERÍSTICAS

WATERPROOF ANTISLIP

DESCRIPCIÓN	DETALLE
Color	Negro.
Construcción	D.I.P. Direct Inyect Process.
Caña	Compuesto de PVC de alta flexibilidad.
Forro	Tejido circular de Poliéster.
Planta	Compuesto de PVC de alta flexibilidad y buen comportamiento al desgaste. Diseño antideslizante muy apropiado para superficies lisas y con humedad.
Diseño	Mejor ajuste de calce, reduce la fatiga, extra ancho en la caña y mayor confort interior.

USO

> Pesca
> Agricultura
> Construcción



MANTENCIÓN

Para mantener en óptimas condiciones de uso el calzado, se recomienda mantener siempre el calzado limpio.
En caso de humedecerse se debe secar a temperatura ambiente.
No colocar por ningún motivo a calor directo.

GARANTÍA

Bata Industrials garantiza la calidad y durabilidad de sus productos ante eventuales fallas de fabricación.
Es aconsejable el uso de un producto apropiado a su actividad productiva o servicio.

DELANTAL EN PVC

Los delantales impermeables están fabricados bajo la norma NTC 4615 en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster que **brinda mayor comodidad y resistencia en las situaciones más exigentes.**

Descripción técnica:

Prenda impermeable 1 pieza, provista de un refuerzo en los bordes los cuales proporcionan mayor resistencia al corte o rasgado, adicional cuenta con un sistema de correas con hebillas graduables a la necesidad del usuario.
Flexible y cómodo, gracias a la capa exterior de tela vinílica con recubrimiento interno en poliéster.

Aplicaciones:

Agroindustria | Alimenticio | Frigorífico | Pesqueras | Químicos



Especificaciones del producto:

1 Especificaciones:

a. Material: Tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster que brinda mayor comodidad.
b. Fabricación: Prendas fabricadas mediante el proceso de electro sellado que garantiza una impermeabilidad del 100%.
c. Colores:
d. Dimensiones: 115cm * 82cm
e. Calibres: 18 - 20 - 25
f. Micras: 300 a 550

2 Diseño:

g. Sistema de correas con hebillas graduables en la zona de cuello.
h. Protección integral en pecho, abdomen y piernas.
i. Refuerzo en los bordes
j. Opcional sistema de correas cruzadas.

Información complementaria:

Todas las prendas impermeables son fabricadas bajo la norma NTC 4615 y elaboradas por proceso de electro sellado de alta frecuencia lo cual garantiza su impermeabilidad 100 %.

NTC 4615 | icontec ISO 9001 | PROQUINAL

- Materias primas certificadas ISO 9001
- Materia prima Proquinal S.A.

Recomendaciones:

Elija las tallas adecuadas para no forzar el material evitando roces y fricciones constantes que deterioren la prenda.

No almacene o guarde húmedas las prendas, esto podría generar deterioro y alterar la vida útil de la prenda.

Productos relacionados:


Conjunto chaqueta y pantalón


Poncho en PVC


Overol Fontanero


Overol Escafandra

Modelos | Referencias:

Referencia	Descripción	Calibre	Micras	Material	Tipo de trabajo	Largo	Ancho
305002	DELANTAL GRANDE	18	300	IMPERMEABLE	Semi-pesado	115 cm	82 cm
355002	DELANTAL GRANDE	20	360	ECONOFLEX	Semi-pesado	115 cm	82 cm
355003	DELANTAL GRANDE REFORZADO	20	360	ECONOFLEX	Semi-pesado	115 cm	82 cm
555002	DELANTAL GRANDE	25	550	INDUFLEX	Pesado	115 cm	82 cm
555003	DELANTAL GRANDE REFORZADO	25	550	INDUFLEX	Pesado	115 cm	82 cm

OVEROL FONTANERO

El overol impermeable fontanero está fabricado bajo la norma NTC 4615 en tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster que brinda mayor comodidad y resistencia en las situaciones más exigentes.

Descripción técnica:

Overol impermeable 1 pieza, integra botas de PVC con puntera o sin puntera de acuerdo a las necesidades del usuario, ajuste de la prenda mediante elásticos y hebillas graduables que se adaptan a todas los usuarios.

Flexible y cómodo, gracias a la capa exterior de tela vinílica con recubrimiento interno en poliéster.

Especificaciones del producto:

1 Especificaciones:

a. Material: Tela vinílica compacta con soporte textil en poliéster que brinda mayor comodidad.
b. Fabricación: Prendas fabricadas mediante el proceso de electro sellado que garantiza una impermeabilidad del 100%.
c. Colores:
d. Calibre: 25
e. Micras: 550

2 Diseño:

f. Integra una bota de PVC con puntera o sin puntera de acuerdo a las necesidades del usuario.
g. Cuenta con refuerzo en la entre pierna el cual proporciona a la prenda mayor resistencia al corte o rasgado que se podría producir por el rose continuo en estas zonas.
h. Ajuste frontal por medio de hebillas graduables a la necesidad del usuario.
i. Ajuste posterior ergonómico (espalda).
j. Posibilidad de agregar cintas reflectivas de 1", 1.1/2" y 2" color Gris, Blanco y Verde limón para una fácil identificación cuando las condiciones de luz son bajas.

Información complementaria:

Todas las prendas impermeables son fabricadas bajo la norma NTC 4615 y elaboradas por proceso de electro sellado de alta frecuencia lo cual garantiza su impermeabilidad 100 %.

NTC 4615 | icontec ISO 9001 | PROQUINAL

- Materias primas certificadas ISO 9001
- Materia prima Proquinal S.A.

Aplicaciones:

Agroindustria | Alimenticio | Frigorífico | Pesqueras | Químicos



Recomendaciones:

Elija las tallas adecuadas para no forzar el material evitando roces y fricciones constantes que deterioren la prenda.

No almacene o guarde húmedas las prendas, esto podría generar deterioro y alterar la vida útil de la prenda.

Productos relacionados:


Overol Escafandra


Delantal en PVC


Abrigo con bolsillos


Poncho en PVC

Modelos | Referencias:

Referencia	Descripción	Calibre	Micras	Material	Tipo de trabajo	Tallas
553008	OVEROL FONTANERO AMARILLO BOTA CON PUNTERA	25	550	INDUFLEX	Pesado	S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL
553007	OVEROL FONTANERO AMARILLO BOTA SIN PUNTERA	25	550	INDUFLEX	Pesado	S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL



GUANTE DE CARNAZA SENCILLO Y REFORZADO CORTO

Referencia
ES-123

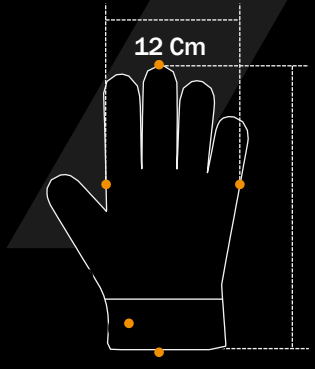
Talla
Única

- Fabricado en carnaza de calibre 1.8mm a 2.4 mm, cosido con hilo 100% algodón, puño corto que proporciona protección en muñeca, abertura amplia que permite al usuario ponérselos y quitárselos fácilmente, talla única, excelente maniobrabilidad.



- Recomendado para uso en labores con bajo nivel de abrasión y sin riesgo de cortes, m aniobras y trabajos pesados, manufactura, metalurgia, agricultura, construcción, carpintería, conducción y transporte, manejo de herramientas, embalaje de productos, manejo de materiales calientes en forma intermitente, al mismo tiempo que le proporciona seguridad contra cortes menores. No presentan pliegues o fruncidos en el material que puedan incomodar al usuario.

- NO USAR DIRECTAMENTE en tareas con riesgos Químicos, (álcalis, ácidos, etc.) y eléctricos.
- El equipo debe ser revisado antes, durante y después de su uso para verificar el estado de protección en que debe permanecer y desechar cuando presente daños que pongan en riesgo la seguridad del usuario.
- No usarse mojado ni sumergirse en líquidos.
- Se recomienda que durante su almacenamiento no se expongan a la luz solar.
- Requerirá ser cambiado cuando termine su vida útil, o cuando ya no ofrece garantías.



HANDS SAFETY