

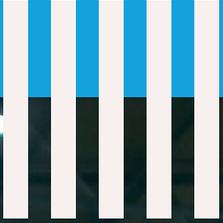
**MSC**



**GROUP  
ECOLOGIC SYSTEMS DE MEXICO  
2024 | SEGUNDA  
EDICIÓN**



**TU MEJOR SOCIO  
EN INSUMOS  
INDUSTRIALES.**



# ÍNDICE

## SAFETY 10

**12**

—  
*Guante de Nylon con palma de Poliuretano*

**13**

—  
*Guante de Nylon con palma de nitrilo*

**14**

—  
*Guante de Nylon con palma de nitrilo Acabado Arenoso a 3/4*

**15**

—  
*Guante resistente al corte con palma de nitrilo*

**16**

—  
*Guante resistente al corte con palma de látex*

**17**

—  
*Guante resistente al corte con palma de poliuretano*

**18**

—  
*Guante resistente al corte con palma de nitrilo laminado*

**19**

—  
*Guante de Algodón con recubrimiento de nitrilo*

**20**

—  
*Guante de Algodón con palma de látex*

**21**

—  
*Guante de poliéster*

**22**

—  
*Guante Resistente al impacto con palma de nitrilo espumado*

**23**

—  
*Guante Resistente al impacto con palma de nitrilo arenoso*



**24**

—  
*Guante Resistente al  
impacto con palma de  
nitrilo arenoso*

**25**

—  
*Guante de carnaza  
Guante de piel y carnaza*

**26**

—  
*Guante de piel y carnaza  
con refuerzo en palma  
Guante de piel con  
aislante eléctrico*

**27**

—  
*Polainas de carnaza  
Mangas de carnaza con  
aislante eléctrico  
Mandil de carnaza*

**28**

—  
*Guante soldador (de  
carnaza) de hilo Kevlar*

**29**

—  
*Guante soldador (de carnaza)  
de hilo Kevlar con refuerzo*

**30**

—  
*Guante mustang  
doble palma*

**31**

—  
*Guantes resistentes  
a químicos*

**33**

—  
*Mascarilla respiratoria con válvula  
Mascarilla respiratoria*

**34**

—  
*Lentes de seguridad Vizzion*

**35**

—  
*Lentes de seguridad  
Némesis*

**36**

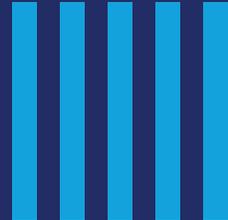
—  
*Tapones auditivos desechables  
Tapones auditivos reusables*

**37**

—  
*Casco industrial  
Muñequera*

**38**

—  
*Chaleco brigadista  
Faja de seguridad*



# LIFE&CARE 44

**46**

—  
*Guante de nitrilo de 9.5"*

**47**

—  
*Guante de nitrilo de 12"*

**48**

—  
*Guante de látex*

**49**

—  
*Guante de vinil*

**50**

—  
*Cofia plana de polipropileno*

*Cofia plana de polipropileno  
(uso pesado)*

**51**

—  
*Cofia plisada de polipropileno*

*Malla cubre cabello de poliéster*

**53**

—  
*Cubre boca de polipropileno*

*Cubre boca plisado doble capa*

**54**

—  
*Cubre boca plisado  
triple capa*

**55**

—  
*Cubre barba de polipropileno*

*Ninja hood*

**56**

—  
*Cubre zapato de copolímero*

*Cubre zapato de polipropileno*

**57**

—  
*Mandil microporoso*

*Cubre manga microporosa*

*Bata microporosa*

**58**

—  
*Overol microporoso*

**59**

—  
*Wiper de celulosa poliéster*

*Wiper antiestático de poliéster*

*Wiper de poliéster prehumedecido*

**60**

—  
*Wiper de poliéster 160 gsm.*

*Wiper de poliéster*

*PHS 160 gsm.*

*Wiper de poliéster 120  
gsm ultra denso*

**61**

—  
*Alcohol isopropílico  
estéril al 70%*

*Hisopo con mango de madera*

**62**

—  
*Hisopo de espuma con  
cabeza redonda*

*Hisopo de espuma con  
cabeza cuadrada*

**63**

—  
*Dedales Antiestáticos  
de Látex*

*Dedales Antiestáticos  
de Nitrilo*

---

SOLUCIONES

**MRO 68**

**INHOUSE 84**

# SÍMBOLOS



**Indica que el producto cumple con las normas europeas (Conformité Européenne).**



**El producto cuenta con aprobación de la FDA (Food and Drug Administration).**



**Indica que el producto es seguro para uso alimentario.**



**Consulte instrucciones para su uso.**

# CATEGORÍAS DE LOS GUANTES SEGÚN LA NORMA EUROPEA

## CATEGORÍA 1 | *RIESGOS MÍNIMOS*

Guantes que brindan protección ante riesgos mínimos que no representan un peligro para la integridad física.

## CATEGORÍA 2 | *RIESGOS INTERMEDIOS*

Guantes que evitan riesgos que pueden causar heridas considerables y con consecuencias a largo plazo. Tienen impresa la certificación y pictogramas correspondientes.

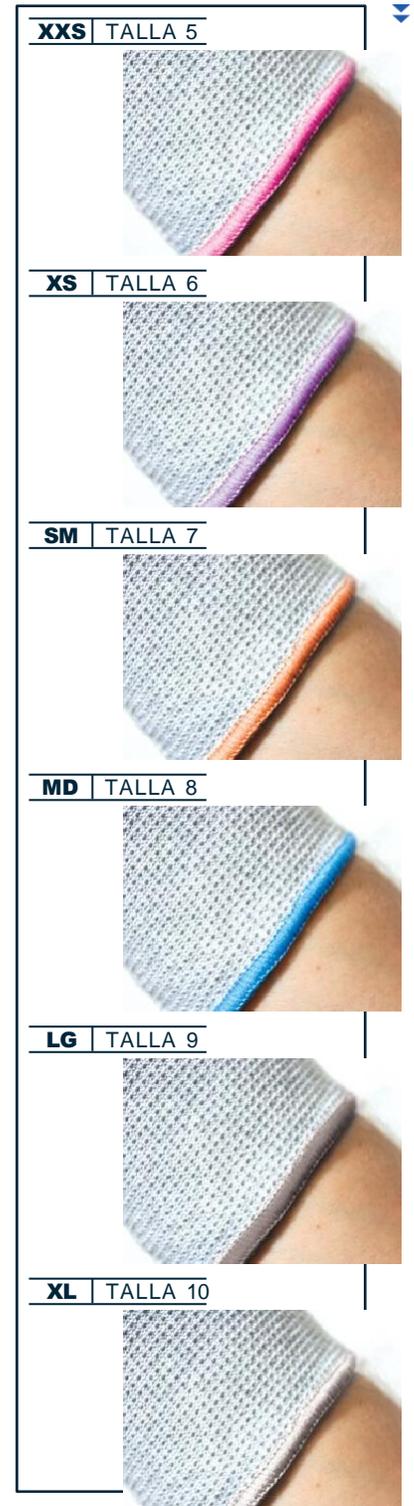
Estos guantes han de superar, además de la EN 388, la norma pactada que regule el riesgo frente al que se recomienda.

La conformidad con la norma ha de ser emitida por un laboratorio notificado por la CE (Comunidad Europea).

## CATEGORÍA 3 | *RIESGOS GRAVES E IRREVERSIBLES*

Guantes diseñados para proteger de riesgos mortales o irreversibles a la integridad física. Tienen impreso el o los pictogramas correspondientes y la certificación debe ser emitida por una instancia ajena al fabricante.

Estos guantes han de superar, además de la EN 388, la norma pactada que regule el riesgo frente al que se recomienda.



# PRINCIPALES NORMAS REGULADORAS



## NORMATIVA EN 388



### GUANTES PARA PROTECCIÓN CONTRA RIESGOS MECÁNICOS



**A B C D E F**

El normativa EN 388 puede indicar hasta 6 medidas de rendimiento mecánico diferentes.

Estos índices de rendimiento comprenden clasificaciones complementarias para la resistencia al corte: el valor de resistencia al corte por cuchilla del test original (índice de rendimiento b) y el valor de resistencia al corte según la nueva norma EN ISO (índice de rendimiento e).

La protección contra riesgos mecánicos se especifica mediante un pictograma donde el número 0 es siempre el nivel más bajo de protección.

#### **A | RESISTENCIA A LA ABRASIÓN**

Según el número de ciclos de abrasión necesarios para desgastar completamente una muestra del guante.

#### **B | RESISTENCIA AL CORTE POR CUCHILLA**

Según el número de ciclos necesarios para cortar completamente una muestra del guante a una velocidad constante.

#### **C | RESISTENCIA AL DESGARRE**

Según la fuerza necesaria para desgarrar una muestra del guante.

#### **D | RESISTENCIA A LA PERFORACIÓN**

Según la fuerza necesaria para perforar una muestra del guante con un punzón normalizado.

#### **E | RESISTENCIA AL CORTE SEGÚN EN ISO**

El test de resistencia al corte de la nueva norma EN ISO se evalúa de A a F, siendo F el nivel de rendimiento más alto según este método de prueba.

#### **F | PROTECCIÓN CONTRA IMPACTOS SEGÚN LA NORMA EN 388.**

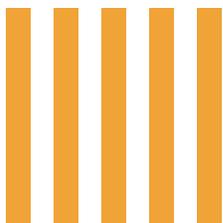


# SAFETY

PROTECCIÓN PERSONAL

**Safety** es la unidad de negocios encargada de tu seguridad en el trabajo.

Especialistas en Equipo de Protección Personal, cumplimos con los principales estándares de las autoridades en materia de seguridad industrial.

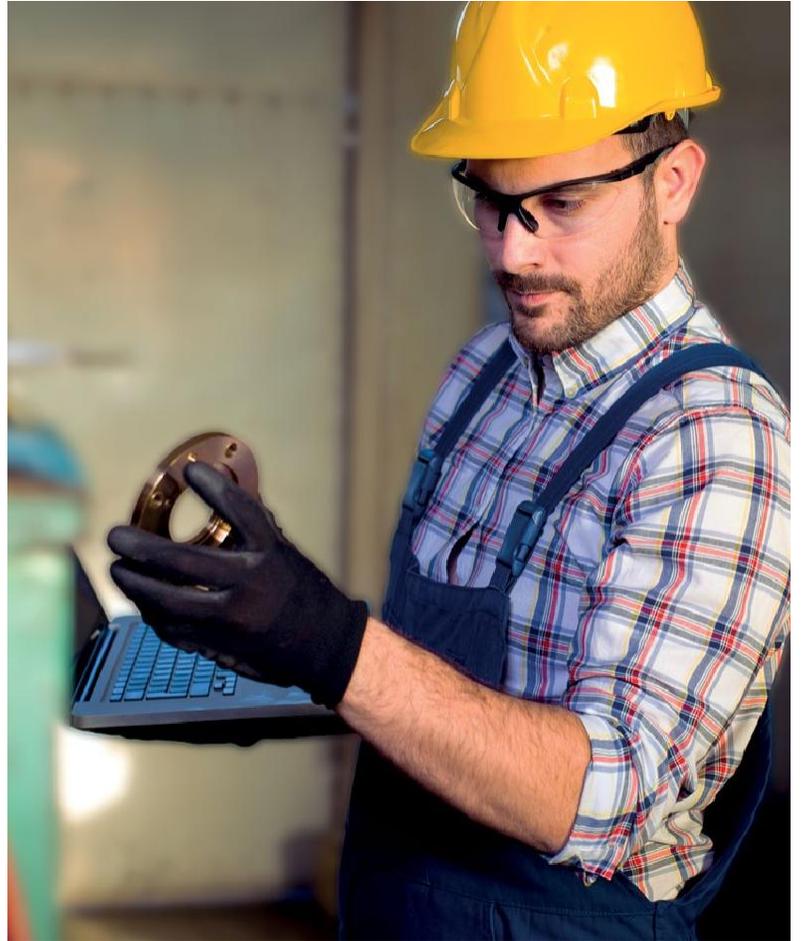


# GUANTE DE NYLON

## CON PALMA DE POLIURETANO

Proporciona un excelente agarre y sujeción de piezas que requieren precisión.

Ideal para la industria automotriz, ensamblajes, arneseras, mantenimiento, almacenamiento, manejo de herramientas e insumos.



**TAMBIÉN DISPONIBLE EN COLOR GRIS Y BLANCO.**



Tallas: XXS, XS, SM, MD, LG, XL.

---

**Número de parte**  
guante palma negra  
**TAC-SK-BBPU-TALLA**

**Número de parte**  
guante palma gris  
**TAC-SK-GGPU-TALLA**

**Número de parte**  
guante palma blanca  
**TAC-SK-WPU-TALLA**

**Empaquetado**  
12 pares por bolsa /  
20 bolsas por caja

---

CE EN ISO 100



## GUANTE DE NYLON

### CON PALMA DE NITRILO

Cómodo y ergonómico con recubrimiento antiderrapante, impermeable y resistente a la abrasión, para agarre de piezas con grasas o aceites.

Para uso en mecánica automotriz, ensambles, arneseras, mantenimiento, almacén, herramientas e instrumentos.

Tallas: XS, SM, MD, LG, XL.

**Número de parte**  
**TAC-SK-BN-TALLA**

**Color negro**

**Empaquetado**  
12 pares por bolsa /  
20 bolsas por caja





## GUANTE DE NYLON

*CON PALMA DE NITRILO ACABADO ARENOSO A 3/4*

Guante de nylon con palma recubierta de nitrilo en acabado arenoso a  $\frac{3}{4}$ .

Este guante ofrece gran destreza al manipular piezas pequeñas humedecidas con aceite o impregnadas con grasa, así como en trabajos con ciertos solventes.

Proporciona un mejor agarre y flexible sin perder sensibilidad.

Tallas: XS, SM, MD, LG, XL.

**Número de parte**  
**NY-NTSF-3/4D-TALLA**

**Color: Liner gris y**  
**nitrilo negro**

**Empaquetado**  
12 pares por bolsa /  
20 bolsas por caja



---

## GUANTE RESISTENTE AL CORTE

### CON PALMA DE NITRILO

Guante de polietileno de alta densidad con palma recubierta de nitrilo en acabado arenoso.

Este guante ofrece un agarre seguro en ambientes aceitosos con excelente destreza y protegiendo al trabajador de riesgos de corte al manipular componentes afilados ya que cumple con la norma europea CE y con la norma 388 de riesgos mecánicos. Disponible con resistencia al corte nivel 5.



Tallas: XS, SM, MD, LG, XL.

////////////////////////////////////  
**Número de parte**

**HPPE-BNTSF-5LC-TALLA**

**Color: Liner gris y nitrilo negro**

**Empaquetado**  
12 pares por bolsa /  
12 bolsas por caja



## GUANTE RESISTENTE AL CORTE

### CON PALMA DE LÁTEX

Guante de poliuretano de alta densidad con palma recubierta de látex en acabado rugoso.

Este guante proporciona un agarre extraordinario ante piezas secas y húmedas, ofrece una excelente destreza para manipulación de piezas pequeñas afiladas.

Tiene el grado máximo de resistencia al corte Nivel 5 en 388.



Tallas: XS, SM, MD, LG, XL.



**Número de parte**  
**HPPE-BLXCF-5LC-TALLA**

**Color: Liner gris y**  
**látex negro**

**Empaquetado**  
12 pares por bolsa /  
12 bolsas por caja





## GUANTE RESISTENTE AL CORTE

*CON PALMA DE POLIURETANO*

Sus filamentos de polietileno de alta densidad proporcionan resistencia al corte nivel 5. El recubrimiento de poliuretano en la palma ofrece un alto agarre en el manejo de metales y superficies punzocortantes.

Para uso automotriz, manejo de piezas pequeñas, ensamblaje de metales, acero afilado y vidrio.

Tallas: XXS, XS, SM,  
MD, LG, XL.

//////  
**Número de parte**  
**TAC-HPPE-PU-5TALLA**

**Color: Tejido gris  
con palma gris**

**Empaquetado**  
12 pares por bolsa /  
20 bolsas por caja



**Resistente al corte nivel 5**



## GUANTE RESISTENTE AL CORTE

*CON PALMA DE NITRILO LAMINADO*

Resistente al corte y pinchaduras en el uso de cuchillos, navajas, serruchos, seguetas y otras herramientas cortantes. Con recubrimiento antiderrapante y óptimo agarre en seco.

Para manejo de aluminio, cristales, papel y piezas metálicas.

Tallas: XS, SM, MD, LG

**Número de parte**  
Corte nivel 5

**TAC-SK-HPPE-5-TALLA**

**Color: Tejido gris con palma negra**

**Empaquetado**  
12 pares por bolsa /  
20 bolsas por caja



**Resistente al corte nivel 3**

**Resistente al corte nivel 5**

---

## GUANTE DE ALGODÓN

### CON RECUBRIMIENTO DE NITRILO

Su impermeabilidad lo hace ideal en el manejo de piezas con aceites, grasas o solventes ligeros.

Para operación de equipo y maquinaria, manejo de materiales y construcción.



**PUÑO DE CALCETÍN**



**PUÑO DE SEGURIDAD**

Tallas: LG, XL.

////////////////////////////////////

**Número de parte**

Puño de seguridad

**TAC-FN-C-TALLA**

**Número de parte**

Puño de calcetín

**TAC-FN-W-TALLA**

**Color: AZUL**

**Empaquetado**

12 pares por bolsa /

12 bolsas por caja

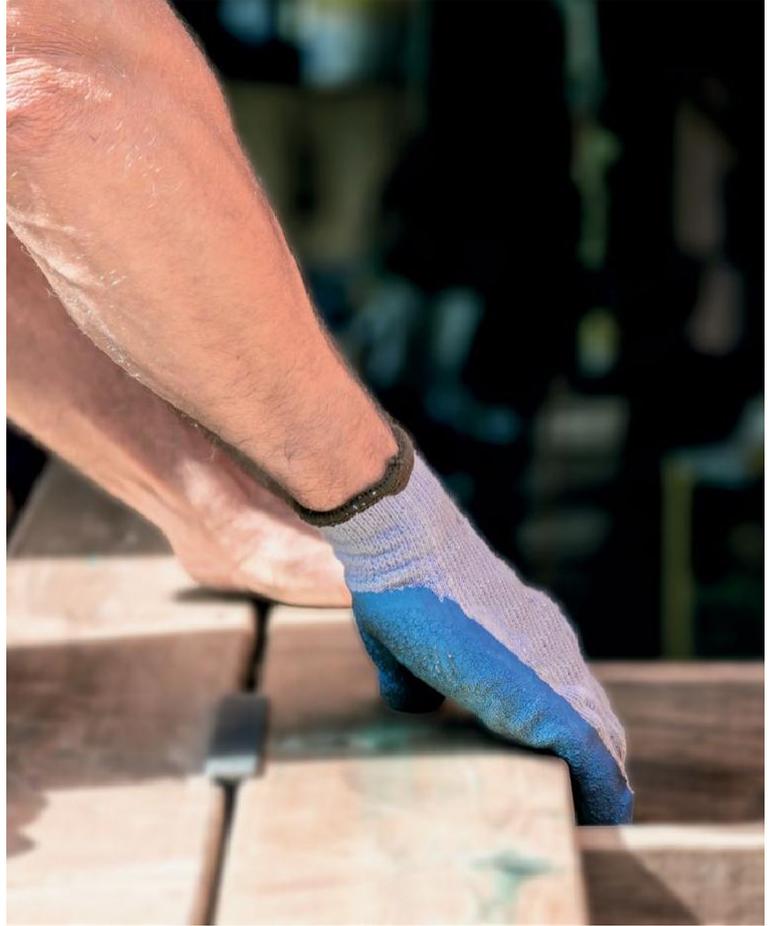


# GUANTE DE ALGODÓN

## CON PALMA DE LÁTEX

Guante de algodón color azul con palma recubierta de látex con acabado rugoso en color azul.

Proporciona un excelente confort y un agarre superior en superficies secas. Permite la circulación de aire en la parte del dorso ya que viene sin recubrimiento.



Tallas: XXS, XS, SM,  
MD, LG, XL.

**Número de parte  
BCBCL-10-TALLA**

**Color: Azul**

**Empaquetado**  
12 pares por bolsa /  
20 bolsas por caja





## GUANTE DE POLIÉSTER

Poliéster libre de pelusa para inspección de piezas y ensambles que requieren precisión.

Para manejo de electrónicos, ensambles y manipulación prolongada.

Tallas: SM, MD, LG.

////////////////////////////////////

**Número de parte**

Color blanco

**TAC-POLY-TALLA**

**Número de parte**

Color negro

**TAC-POLY-TALLA/N**

**Empaquetado**

12 pares por bolsa /

25 bolsas por caja



**Categoría 1**

**TAMBIÉN DISPONIBLE EN  
COLOR NEGRO.**



# GUANTE RESISTENTE AL IMPACTO

## CON PALMA DE NITRILO ESPUMADO

Guante de polietileno de alta densidad que proporciona resistencia al corte.

Protección contra impacto construida de caucho termoplástico.

El recubrimiento de nitrilo espumado en la palma ofrece alto agarre en el manejo de metales y superficies punzocortantes.



Tallas: SM, MD, LG, XL

AQL: 2.5 Inspeccion  
Simple Normal



**Número de parte**  
**HPPE-TPR-RFN-TALLA**

**Color: gris y amarillo con**  
**recubrimiento rojo en la palma.**

**Empaquetado**  
12 pares por bolsa /  
6 bolsas por caja





## GUANTE RESISTENTE AL IMPACTO

### CON PALMA DE NITRILO ARENOSO

Guante de polietileno de alta densidad que proporciona resistencia al corte

Protección contra impacto construida de caucho termoplástico.

El recubrimiento de nitrilo arenoso en la palma ofrece alto agarre en el manejo de metales y superficies punzocortantes.



Tallas: SM, MD, LG, XL

AQL: 2.5 Inspeccion  
Simple Normal

**Número de parte  
HPPE-TPR-RSN-TALLA**

**Color: verde con  
recubrimiento rojo.**

**Empaquetado**  
12 pares por bolsa /  
6 bolsas por caja



# GUANTE RESISTENTE AL IMPACTO

## CON PALMA DE NITRILO ARENOSO

Guante de polietileno de alta densidad que proporcionan resistencia al corte **con banda de velcro ajustable.**

Protección contra impacto construida de caucho termoplástico.

El recubrimiento de nitrilo arenoso en la palma ofrece alto agarre en el manejo de metales y superficies punzocortantes.



Tallas: SM, MD, LG, XL

AQL: 2.5 Inspeccion  
Simple Normal

**Número de parte  
HPPE-TPR-BSN-V-TALLA**

**Color: Color: gris con  
recubrimiento negro.**

**Empaquetado**  
12 pares por bolsa /  
6 bolsas por caja



## GUANTE DE CARNAZA

Guante para uso rudo de puño largo o corto.

Para manipulación de maquinaria, maderas, piezas ásperas, labores de soldadura ligera, herrería, ensamble, construcción y mantenimiento.

Tallas: Unitalla

Número de parte  
**TAC-GCC-10**  
**TAC-GCL-12**

Color: Negro

**Empaquetado**  
Atado de 25 pares



## GUANTE DE PIEL Y CARNAZA

Guante de piel 100% de res y carnaza, con puño ribeteado para mayor durabilidad.



Tallas: Unitalla

Número de parte  
**TAC-GMIX-C**

Color: Piel amarilla y  
carnaza gris

**Empaquetado**  
Atado de 25 pares





## GUANTE DE PIEL Y CARNAZA

*CON REFUERZO EN PALMA*

Guante tipo minero de piel y carnaza con refuerzo en la palma y dedo pulgar, con puño ribeteado para mayor durabilidad.

Tallas: Unitalla

**Número de parte**  
**TAC-GMIN-C**

**Color: Piel negra y**  
**carnaza amarilla**

**Empaquetado**  
Atado de 25 pares



## GUANTE DE PIEL

*CON AISLANTE ELÉCTRICO*

Guante de piel con aislante eléctrico, dedo pulgar anexo, cintillo y seguro de metal para mayor durabilidad.

Para uso en ensambles, manipulación de piezas, láminas, maderas, construcción, trabajo industrial, instalaciones eléctricas y mantenimiento en general.

Tallas: Unitalla

**Número de parte**  
**TAC-GTA/C-C**  
**TAC-GTA/C-D**

**Color: Amarillo**

**Empaquetado**  
Atado de 25 pares





## POLAINAS DE CARNAZA

Polaina de carnaza con seguros de metal, brinda protección para altas temperaturas.

Ideal para soldadura y procesos en hornos y fundidoras.

<p>//////</p> <p><b>Talla: 40 cm</b></p> <p><b>Color: Piel negra y carnaza amarilla</b></p> <p>//////</p>	<p><b>Número de parte TAC-POLAINAS</b></p> <p><b>Empaquetado</b> 1 par por paquete</p>
---	--



## MANGAS DE CARNAZA

*CON AISLANTE ELÉCTRICO*

Manga de carnaza con amarre en espalda y protección hasta el hombro.

Recomendado para trabajos de soldadura.

<p>//////</p> <p><b>Talla: 18"</b></p> <p><b>Color: Amarillo</b></p> <p>//////</p>	<p><b>Número de parte TAC-Mangas</b></p> <p><b>Empaquetado</b> 1 par por paquete</p>
--	--



## MANDIL DE CARNAZA

Mandil 100% de res, proporciona seguridad y comodidad al usuario.

Recomendado para trabajos de soldadura.

<p>//////</p> <p><b>Talla: 60 x 90 cm</b></p> <p><b>Color: Amarillo</b></p> <p>//////</p>	<p><b>Número de parte TAC-PETO</b></p> <p><b>Empaquetado</b> 1 pieza por empaque</p>
---	--



## GUANTE SOLDADOR (DE CARNAZA)

*DE HILO KEVLAR*

Guante de carnaza y lona con hilo Kevlar que proporciona mayor durabilidad y flexibilidad. Resistente a la abrasión.

Ideal para el manejo de maquinaria, agricultura, uso de metales, reciclaje, minería y aplicaciones que requieran protección contra calor.

Tallas: Unitalla

**Número de parte  
RWG-14-K**

**Color: Rojo**

**Empaquetado**  
72 pares por caja





## GUANTE SOLDADOR (DE CARNAZA)

### DE HILO KEVLAR CON REFUERZO

Guante de carnaza lona con hilo Kevlar y refuerzo en la palma, que proporciona mayor durabilidad y flexibilidad.

Ideal para el manejo de maquinaria, agricultura, uso de metales, reciclaje, minería y aplicaciones que requieran protección contra calor.

Tallas: Unitalla

**Número de parte**  
**TAC-BWG-14-K**

**Color: Negro**

**Empaquetado**  
60 pares por caja





## GUANTE MUSTANG

### DOBLE PALMA

Guante de carnaza y lona, con puño de seguridad, proporciona buena destreza en trabajos de uso rudo, resistencia a la abrasión.

Ideal para la agricultura, minería y reciclaje, manejo de maquinaria y metales.

Tallas: LG, XL



**Número de parte**

Talla LG

**TAC-DPG-10.5**

Talla XL

**TAC-DPG-10.5-XL**

**Color: Azul**

**Empaquetado**

120 pares por caja





## GUANTES RESISTENTES A QUÍMICOS

Protege contra ciertos ácidos, solventes químicos, grasas y detergentes.

Interior con flock de algodón para mayor comodidad y frescura.

Más duración y mejor protección contra la abrasión. Excelente para la manipulación de alimentos.

Tallas: SM, MD, LG, XL

Espesor: 15 ml

Largo: 13 in / 33 cm

**Número de parte**  
**TAC-GN-NT-SLVX-TALLA**

**Color: Verde**

**Empaquetado**  
12 pares por bolsa /  
12 bolsas por caja





# MASCARILLAS RESPIRATORIAS



**SAFETY**

# MASCARILLA RESPIRATORIA

## CON VÁLVULA

Fabricada en tela no tejida de polipropileno y poliéster, con cintas elásticas selladas por ultrasonido para mayor comodidad.

Certificada por NIOSH bajo la especificación N95.

Recomendada para el sector agroquímico, la industria petroquímica, minera, aeroespacial, automotriz y construcción.

Tallas: Unitalla

---

**Número de parte**  
Color blanco  
**TAC-MW-N95-V**

**Número de parte**  
Color negro  
**TAC-MB-N95-V**

**Empaquetado**  
20 piezas por dispensario /  
20 dispensarios por caja

---

**Mascarilla de**  
**carbón activado**

**TAMBIÉN DISPONIBLE EN  
COLOR GRIS Y BLANCO.**



# MASCARILLA RESPIRATORIA

Fabricada en tela no tejida de polipropileno y poliéster, con cintas elásticas selladas por ultrasonido para mayor comodidad.

Certificada por NIOSH bajo la especificación N95.

Recomendada para el sector agroquímico, la industria petroquímica, minera, aeroespacial, automotriz y construcción.

Tallas: Unitalla

---

**Número de parte**  
**TAC-MW-N95**

**Color: Blanco**

**Empaquetado**  
20 piezas por dispensario /  
20 dispensarios por caja

---





## LENTES DE SEGURIDAD

### VIZZION

Lentes de policarbonato resistentes a rayaduras, brindan protección contra impactos y protección contra los rayos UV. Certificados de acuerdo a la ANSI Z.871.1.2010.

Para uso industrial, de construcción e inspección.

Tallas: Unitalla

---

**Número de parte**  
**TAC-VIZZION**  
**TAC-VIZZION-S**  
**TAC-VIZZION-AF**

**Color: Transparente,**  
**negro y antiempañante.**

**Empaquetado**  
12 piezas por dispensario/  
25 dispensarios por caja.

---



---

## LENTES DE SEGURIDAD

### NÉMESIS

Fabricados con policarbonato, con patillas suaves y marco flexible. Diseñados para la protección de partículas o elementos que puedan impactar los ojos y contra los rayos UV.

Para uso industrial, de construcción e inspección.

//////  
Tallas: Unitalla

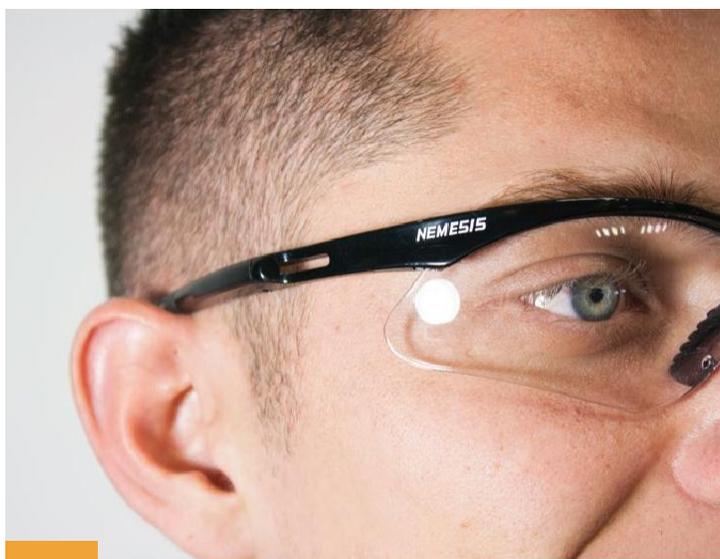
**Número de parte**

Color rojo  
**22618**

Color negro  
**25688**

Transparente  
**25676**

Transparente antirreflejante  
**25679**  
//////





## TAPONES AUDITIVOS

### DESECHABLES

Tapones auditivos de espuma de baja presión con cordón de seguridad, tienen un perfecto ajuste al oído. Certificados de acuerdo a la ANSI S.3.19-1974.

Ideal para uso en trabajadores que están expuestos a ruidos no permitidos.

Tallas: Unitalla

**Número de parte  
TAC-EP-PU-T-W/C**

**Color: Verde**

**Empaquetado**  
100 piezas por dispensario /  
20 dispensarios por caja

**NRR=30dB**



## TAPONES AUDITIVOS

### REUSABLES

Tapones auditivos fabricados de silicona con cordón de seguridad de nylon. Se ajustan perfectamente al oído para proveer un sello hermético y cómodo.

Ideal para uso en trabajadores que están expuestos a ruidos no permitidos.

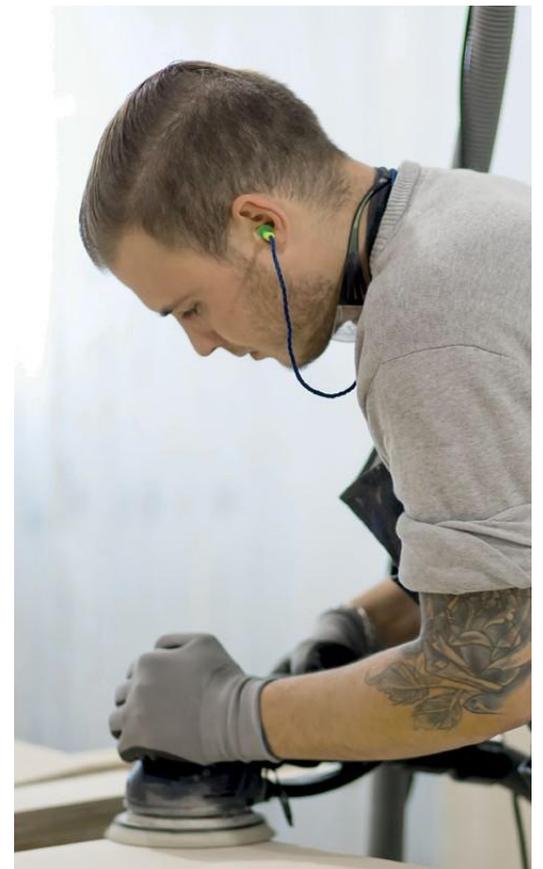
Tallas: Unitalla

**Número de parte  
TAC-EP-PU-REUSABLE-BAG**

**Color: Verde**

**Empaquetado**  
200 piezas por dispensario /  
10 dispensarios por caja

**NRR=26dB**



## CASCO INDUSTRIAL

Casco tipo cachucha fabricado en polietileno de alta densidad, ajuste ergonómico con suspensión de 8 puntos. Cumple con las normas NOM115 STPS-2009 y ANSI Z89.1-2009.

Ideal para su uso en la industria minera, eléctrica e industrial.

Tallas: Unitalla

**Número de parte**  
**TAC-CASCO-COLOR**

**Color: Azul, café,**  
**negro, verde.**

**Empaquetado**  
Por pieza



## MUÑEQUERA

Muñequera elástica de 3" de ancho y dedal para mayor sujeción, y cierre en velcro. Proporciona estabilidad y comodidad.

Para uso general y en la industria maquiladora.



Tallas: Unitalla

**Número de parte**  
**TAC-MU0102-C**

**Color: Negro**

**Empaquetado**  
Por pieza



## CHALECO BRIGADISTA

Elaborado en tela Gabardina 50% poliéster 50% algodón (cuerpo de .77M)

PVC micro prismático con grabado ancho en color blanco de 38mm.

Polipropileno en contorno de la prenda de 1" en color negro, cuenta con 5 bolsas frontales, 1 "bolsa porta radio" 1 "bolsa con solapa" 1 y cierre frontal de 35cm. 4 broches tipo Samsonite en costados en color negro.

Tallas: Unitalla

**Número de parte  
BRIGA-COLOR**

**Color: Gris, amarillo, beige,  
blanco, verde.**

**Empaquetado**  
1 piezas por paquete

## FAJA DE SEGURIDAD

Faja con soporte sacro-lumbar con varillas flexibles, dos bandas elásticas que se ajustan ergonómicamente al cuerpo y malla ventiladora. Reduce la posibilidad de lesiones en la espalda.

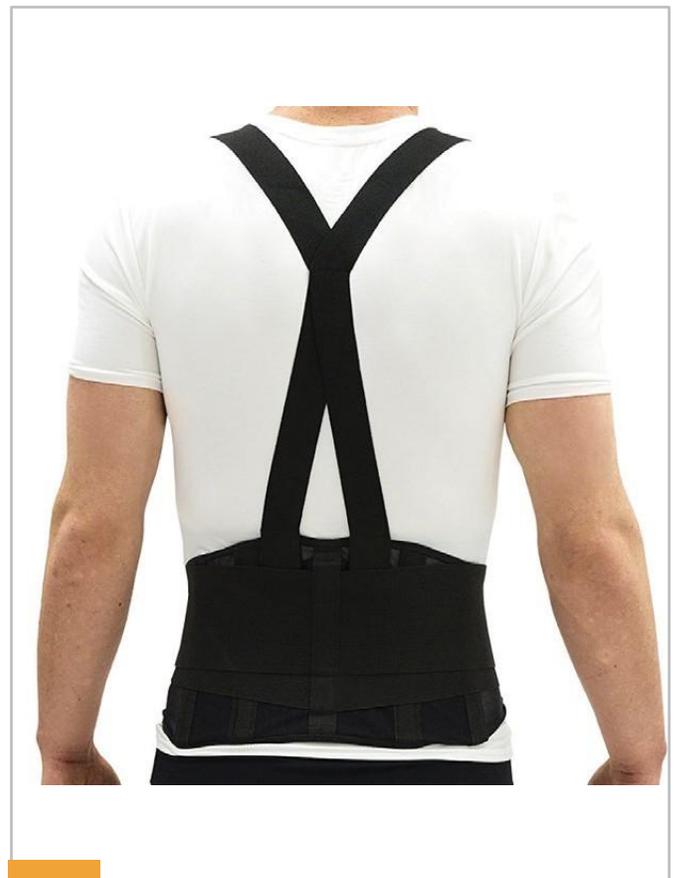
Para uso especial en actividades que impliquen levantar objetos de peso medio-pesado.

Tallas: SM, MD, LG,  
XL, XXL, XXXL

**Número de parte  
TAC-FAJA-F0-Talla-3**

**Color: Negro**

**Empaquetado**  
1 piezas por bolsa





# Ansell



---

**Sin duda la marca Australiana Ansell es uno de los mayores fabricantes de guantes a nivel global para los sectores Medico e Industrial, cada año realizan fuertes inversiones en innovación tecnológica buscando el liderazgo en el mercado. En México, Ansell está representado por nuestra empresa y como**

**distribuidores puedes confiar que contamos con la capacidad de suministrar cualquiera de sus productos de protección y seguridad, con la eficiencia y disponibilidad que requieres para mantener tu operación funcionando adecuadamente.**

---



**MCR**  
SAFETY



**WE PROTECT PEOPLE**



**Honeywell**

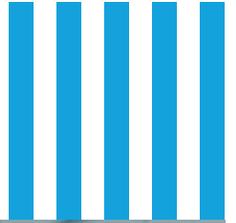
# MOLDEX

Ideas that wear well.™





**UNITEDSORBENTS**



---

# LIFE & CARE

SEGURIDAD E HIGIENE

**Life & Care** es la unidad de negocios de TAC encargada de la seguridad e higiene industrial.

Y pone a tu disposición una gran variedad de productos que cumplen con los requerimientos de calidad para ser utilizados en tus procesos.



## GUANTE DE NITRILO

### DE 9.5 PULGADAS

Guantes ambidiestros desechables de nitrilo con el puño rolado, estirables, sin polvo, no esterilizados y libres de silicón.

De 5 mil. para usos que requieran insepección más sensible.

Tallas: XS, SM, MD, LG, XL

////////////////////////////////////

**Número de parte  
TAC-NT-PF-TALLA**

**Color: Azul y blanco.**

**Empaquetado**

100 piezas por dispensario /  
10 dispensarios por caja

////////////////////////////////////

FDA EN 455



ASTM D-412  
ANSI/ESD S20.20-2014  
ANSI/ESD SP15.1-2011  
ANSI/ESD STM11.11-2015  
ANSI/ESD STM11.12-2015  
ANSI/ESD STM11.13-2018



## GUANTE DE NITRILO

*DE 12 PULGADAS*

Guantes ambidiestros desechables de nitrilo con el puño rolado, estirables, sin polvo, no esterilizados y libres de silicón.

De 8 mil. para usos que requieran más resistencia en la operación.

Tallas: XS, SM, MD, LG, XL



**Número de parte**  
**TAC-NT-12-PF-TALLA**

**Color: Azul y blanco.**

**Empaquetado**  
50 piezas por dispensario /  
10 dispensarios por caja



FDA EN 455

ASTM D-412  
ANSI/ESD S20.20-2014  
ANSI/ESD SP15.1-2011  
ANSI/ESD STM11.11-2015  
ANSI/ESD STM11.12-2015  
ANSI/ESD STM11.13-2018



# GUANTE DE LÁTEX

Guantes desechables de 100% látex natural, estirables, no esterilizados.

Con el puño rolado protege la mano de sustancias químicas y proporciona sensibilidad al tacto, resguarda procesos y objetos de posible contaminación.

**DISPONIBLE CON POLVO  
O LIBRE DE POLVO**



//////////////////// Tallas: XS, SM, MD, LG, XL <b>Color: Blanco.</b> //////////////////// 	<b>Número de parte</b> Con polvo <b>TAC-LX-LP-TALLA</b>  <b>Número de parte</b> Sin polvo <b>TAC-LX-PF-TALLA</b>  <b>Empaquetado</b> 100 piezas por dispensario / 10 dispensarios por caja
---	--





## GUANTE DE VINIL

Guantes ambidiestros  
desechables de 100% vinil, no  
estirables, no esterilizados.

Otra opción alternativa en  
alergia al látex, con el puño  
rolado protege las manos  
de sustancias, resguarda  
procesos y objetos de posible  
contaminación.

DISPONIBLE CON POLVO  
O LIBRE DE POLVO

<p>////// Tallas: XS, SM, MD, LG, XL  <b>Grosor: 5 mil.</b> //////</p> <p>FDA    EN374-4 TIPO 1</p>	<p><b>Número de parte</b> Con polvo <b>TAC-VG-LP-TALLA</b></p> <p><b>Número de parte</b> Sin polvo <b>TAC-VG-PF-TALLA</b></p> <p><b>Empaquetado</b> 100 piezas por dispensario / 10 dispensarios por caja</p>
---	---



## COFIA PLANA DE POLIPROPILENO

Capa de 100% polipropileno de 10g. con doble banda elástica libre de látex para ajuste y sujeción, borde cosido al elástico.

Tallas: 21" y 24"

**Número de parte**  
Talla 21  
**TAC-B-PP-21/WH**

**Número de parte**  
Talla 24  
**TAC-B-PP-24/WH**

**Color: Blanco**

**Empaquetado**  
100 piezas por bolsa /  
10 bolsas por caja



## COFIA PLANA DE POLIPROPILENO

*(USO PESADO)*

Capa de 100% polipropileno de 14g. con doble banda elástica libre de látex para ajuste y sujeción, borde cosido al elástico.

Tallas: 24"

**Número de parte**  
**TAC-B-PP-24-HD-WH**

**Color: Blanco**

**Empaquetado**  
100 piezas por bolsa /  
10 bolsas por caja





## COFIA PLISADA DE POLIPROPILENO

Capa de 100% polipropileno de 10g. con doble banda elástica libre de látex para ajuste y sujeción, borde unido al elástico por ultrasonido.

Tallas: 21" y 24"

**Número de parte**  
Talla 21"  
**TAC-B-PP-21-WHPL**

**Número de parte**  
Talla 24"  
**TAC-B-PP-24-WHPL**

**Color: Blanco.**

**Empaquetado**  
100 piezas por bolsa /  
10 bolsas por caja

## MALLA CUBRE CABELLO DE POLIÉSTER

Malla de 100% poliéster con banda elástica para ajuste y sujeción, borde cosido al elástico.

Tallas: 21" y 24"

**Número de parte**  
Blanco de 21"  
**TAC-MC-21-WH**

**Número de parte**  
Negro de 21"  
**TAC-MC-21-BK**

**Número de parte**  
Negro de 24"  
**TAC-MC-24-BK**

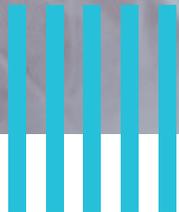
**Empaquetado**  
100 piezas por bolsa /  
10 bolsas por caja



DISPONIBLE EN COLOR  
NEGRO Y BLANCO



# CUBRE BOCAS



LIFE&CARE

---

## CUBRE BOCA DE POLIPROPILENO

Dos capas de 100% polipropileno (una capa de 25g. y otra de 15g.) sin pliegues, con bordes sellados, orejas elásticas para colocar y quitar fácilmente.

////////////////////	<b>Número de parte</b> <b>TAC-EFM-PP-WH</b>
<b>Talla: Unitalla</b>	<b>Empaquetado</b> 150 piezas por bolsa / 20 bolsas por caja
<b>Color: Blanco</b>	
////////////////////	



## CUBRE BOCA PLISADO

### DOBLE CAPA

Dos capas de 100% polipropileno (20g. cada una) con pliegues doblados y bordes sellados, orejas elásticas para colocar y quitar fácilmente.

////////////////////	<b>Número de parte</b> Color blanco <b>TAC-FM-PP-EL-2PL-WH</b>
<b>Talla: Unitalla</b>	Color azul <b>TAC-FM-PP-EL-2PL-BL</b>
<b>Color: Blanco y azul.</b>	<b>Empaquetado</b> 50 piezas por bolsa / 60 bolsas por caja
////////////////////	

El elástico de nuestros productos NO contiene látex



## CUBRE BOCA PLISADO

### TRIPLE CAPA

Tres capas de 100% polipropileno (dos capas superiores de 20g. y una capa media de 25g.) con pliegues doblados y bordes sellados, orejas elásticas para colocar y quitar fácilmente.

*El elástico de nuestros productos NO contiene látex*

**Talla: Unitalla**

**Número de parte**

Color blanco

**TAC-FM-PP-EL-WH**

Color azul

**TAC-FM-PP-EL-BL**

**Color: Blanco y azul.**

**Empaquetado**

50 piezas por bolsa /

20 bolsas por caja

**APLICA SÓLO CUBREBOCAS BLANCO**

ASTM F2101:2019

AST F2299:2017

EN 14686:2019 ANNEX C

ASTM F1862/F1862M-17

16 CFR PART 1610

## CUBRE BARBA DE POLIPROPILENO

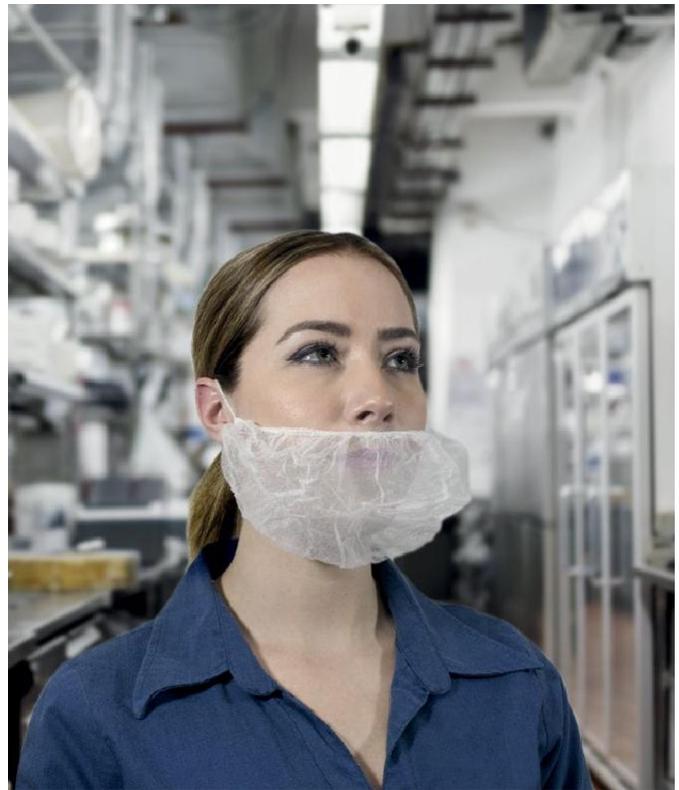
Una capa de 100% polipropileno de 10g. con bandas elásticas para ajuste y sujeción y bordes cosidos al elástico, orejas elásticas para colocar y quitar fácilmente.

Tallas: Unitalla

**Número de parte**  
**TAC-BC-PP-18-W**

**Color: Blanco.**

**Empaquetado**  
100 piezas por bolsa /  
10 bolsas por caja.



## NINJA HOOD

Una capa de 100% polipropileno de 13g. o 25g. (uso rudo) con banda elástica para ajuste y sujeción, borde cosido al elástico.

Protege la cara de polvo y sustancias.

Tallas: Unitalla

**Número de parte**  
Polipropileno de 13g.  
**TAC-NH-PP-WH**

Polipropileno de 25g.  
**TAC-NH-PP-25-WH**

**Color: Blanco**

**Empaquetado**  
100 piezas por bolsa /  
10 bolsas por caja



DISPONIBLE EN POLIPROPILENO  
DE 13G. Y DE 25G.

# CUBRE ZAPATO DE COPOLÍMERO

Cubre zapato desechable de 100% copolímero (polietileno comprimido) a prueba de líquidos.

Ayuda en el control de contaminación.

Tallas: LG, XL.

---

**Número de parte**  
Color azul  
**TAC-SC-CPE-BL-TALLA**

**Número de parte**  
Color blanco  
**TAC-SC-CPE-WH-TALLA**

**Color: Blanco y azul**

**Empaquetado**  
50 pares por bolsa /  
10 bolsas por caja

---



# CUBRE ZAPATO DE POLIPROPILENO

Cubre zapato desechable de 100% polipropileno con antiderrapante.

Ayuda en el control de contaminación.

Tallas: LG, XL.

---

**Número de parte**  
Talla LG  
**TAC-SC-PP-LG**

Talla XL  
**TAC-SC-PP-XL**

**Color: Azul.**

**Empaquetado**  
50 pares por bolsa /  
10 bolsas por caja

---

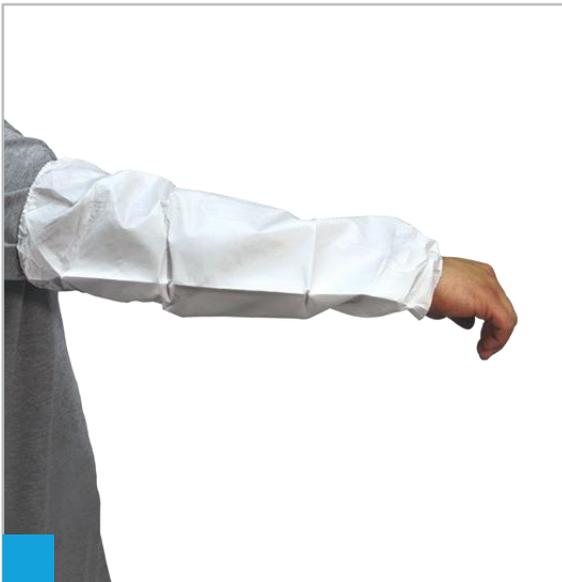


## MANDIL MICROPOROSO

Mandil de tela microporosa de 75g. con sujetadores en el cuello y la cintura para brindar ajuste perfecto al usuario.

Protege el cuerpo y ropa aislando el polvo, partículas y sustancias.

<p>////////////////////</p> <p><b>Talla: Unitalla</b></p> <p><b>Color: Blanco</b></p> <p>////////////////////</p>	<p><b>Número de parte</b> <b>TAC-A-MP-WH</b></p> <p><b>Empaquetado</b> 10 piezas por bolsa / 10 bolsas por caja</p>
---	---



## CUBRE MANGA MICROPOROSA

Manga de tela microporosa de 75g. con elástico en puño y codo para mayor sujeción y ajuste.

Recomendado para uso médico, farmacéutico y alimenticio, protege el antebrazo de sustancias químicas.

<p>////////////////////</p> <p><b>Talla: 18"</b></p> <p><b>Color: Blanco</b></p> <p>////////////////////</p>	<p><b>Número de parte</b> <b>TAC-SC-MP-18</b></p> <p><b>Empaquetado</b> 200 piezas por caja</p>
--	---



## BATA MICROPOROSA

Bata de laboratorio de tela microporosa de 75g. con botones frontales para cierre y elástico en las muñecas para mejor ajuste.

Protege el cuerpo y ropa aislando el polvo, partículas y sustancias.

<p>////////////////////</p> <p><b>Talla: MD, LG, y XL</b></p> <p><b>Color: Blanco</b></p> <p>////////////////////</p>	<p><b>Número de parte</b> <b>TAC-LC-MP-TALLA</b></p> <p><b>Empaquetado</b> 10 piezas por bolsa / 5 bolsas por caja</p>
---	--



## OVEROL MICROPOROSO

Overol de tela microporosa de 55g. con gorro y sin botas, con elástico en la cintura, muñecas y tobillos para mejor ajuste y sujeción.

Tallas: SM, MD, LG,  
XL, XXL, XXXL.

**Número de parte**  
**TAC-CA-MP-55-TALLA-H**

**Color: Blanco**

**Empaquetado**  
25 piezas por caja

**ANSI/ISEA 101-2014**





## WIPER

### DE CELULOSA POLIÉSTER

Hecho con tela hidroentrelazada de 55% celulosa y 45% poliéster.

Excelente opción para el control de derrames líquidos, aplicaciones que requieren alta capacidad de absorción y usos generales de limpieza.

<p>Características de contaminación/ desprendimiento de partículas</p> <p><b>Partículas</b> LPC (<math>\geq 0.5\mu\text{m}</math>) APC (<math>\geq 0.34\mu\text{m}</math>) 137x10<sup>6</sup> partículas/m<sup>2</sup> 300 partículas/ft por min.</p>	<p><b>Tamaños:</b> 4x4", 6x6", 9x9" y 12x12".</p> <p><b>Grosor:</b> 0.25mm - 0.34mm</p> <p><b>Peso:</b> 68 +/- 4gsm</p> <p>////////////////////////////////////</p>	<p><b>Número de parte</b> <b>WIP-NW-CP-68-4</b> <b>WIP-NW-CP-68-6</b> <b>WIP-NW-CP-68-9</b> <b>WIP-NW-CP-68-12</b></p>
---	---	--



## WIPER

### ANTIESTÁTICO DE POLIÉSTER

Excelente material con buena absorbencia de solventes, apropiado para cuartos limpios y para limpieza de productos sensibles a la estática.

Orillas cortadas con láser para asegurar un bajo desprendimiento de partículas y fibras.

<p>Características de contaminación</p> <p>Extracción IPA (100ml en ambiente temperatura por 24hrs)= 0.080 mg/g</p> <p>Extracción DIW (100ml agua DI en ambiente temperatura por 24hrs)= 0.045mg/g</p>	<p><b>Tamaños:</b> 4x4", 6x6", 9x9" y 12x12".</p> <p><b>Grosor:</b> 0.43mm - 0.49mm</p> <p><b>Peso:</b> 140gsm</p> <p>////////////////////////////////////</p>	<p><b>Número de parte</b> <b>WIP-POLY-ESD-140-4</b> <b>WIP-POLY-ESD-140-6</b> <b>WIP-POLY-ESD-140-9</b> <b>WIP-POLY-ESD-140-12</b></p>
--	--	--



## WIPER

### DE POLIÉSTER PREHUMEDECIDO

Hecho con fibra de 100% poliéster (filamentos continuos de doble punto) prehumedecido con 0.12 micrones de agua filtrada y purificada 99,99999% con IPA.

Muy bajo en generación y liberación de partículas y fibras.

<p>Características de contaminación/ desprendimiento de partículas</p> <p><b>Partículas</b> &gt;0.5um 3.2x10<sup>6</sup> partículas/m<sup>2</sup> &gt;5.0um 0.1x10<sup>6</sup> partículas/m<sup>2</sup></p> <p><b>Fibras</b> &gt;100mm 180 fibras/m<sup>2</sup></p>	<p>////////////////////////////////////</p> <p><b>Tamaños:</b> 9x9"</p> <p><b>Peso:</b> 140gsm</p> <p>////////////////////////////////////</p> <p><b>Número de parte</b> <b>SAT.70-POLY-L-160-9</b></p>
---	---

## WIPER DE POLIÉSTER

**160 GSM.**

Excelente material absorbente para la limpieza y control de cualquier proceso. Orillas selladas con láser para evitar cualquier desprendimiento de partículas.

Características de contaminación/ desprendimiento de partículas		<b>Tamaños: 9x9", 12x12" y 24x10"</b>  <b>Grosor: 0.25mm - 0.35mm</b>  <b>Peso: 160gsm.</b> //	<b>Número de parte WIP-POLY-L-160-9 WIP-POLY-L-160-12 WIP-POLY-L-160-2410</b>
<b>Partículas</b>	0.5 - 5.0mm 5.1x10 <sup>6</sup> partículas/m <sup>2</sup> 5.0 - 100mm 246,825 partículas/m <sup>2</sup>		
<b>Fibras</b>	100mm 144 fibras/m <sup>2</sup>		



## WIPER DE POLIÉSTER

**PHS 160 GSM.**

Excelente material absorbente para la limpieza y control de cualquier proceso. Orillas selladas con láser para evitar cualquier desprendimiento de partículas.

Características de contaminación/ desprendimiento de partículas		<b>Tamaños: 9x9"</b>  <b>Grosor: 0.25mm - 0.35mm</b>  <b>Peso: 160gsm.</b> //	<b>Número de parte WIP-POLY-L-PHS-160-9</b>
<b>Partículas</b>	LCP (0.5um) 4.56x10 partículas/m (EST-RP-CC004.3-orbital shake) APC (Helkme Drum Test @10rpm) >=0.3um 30 counts/pc/cfm		

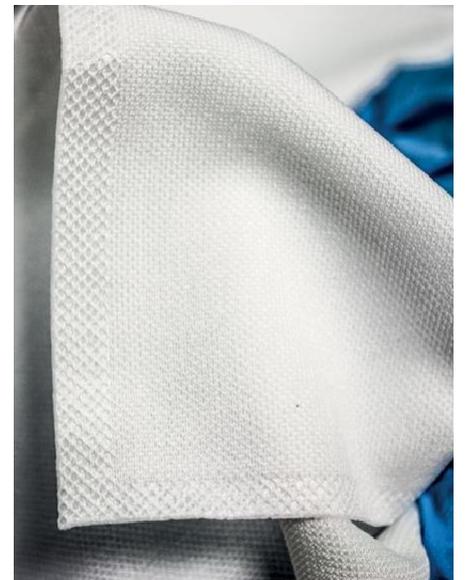


## WIPER DE POLIÉSTER

**120 GSM ULTRA DENSO**

120 gramos por metro cuadrado. Sellado láser en las orillas que evita cualquier desprendimiento de partículas. Excelente material absorbente para la limpieza y control de cualquier proceso. Más fuerte y denso que los wipers regulares.

Características de contaminación/ desprendimiento de partículas		<b>Tamaños: 6x6", 9x9"</b>  <b>Grosor: 0.40mm</b>  <b>Peso: 160 gsm ± 5gsm</b> //	<b>Número de parte WIP-POLY-L-UD-120-6 WIP-POLY-L-UD-120-9</b>
<b>Partículas</b>	LPC (≥0.5um) 7.6x10 <sup>6</sup> partículas/m <sup>2</sup> APC (>0.3um) 50 counts/pc/cfm		





# ALCOHOL ISOPROPÍLICO

## ESTÉRIL AL 70%

Mezcla de alcohol filtrada a 0,22 micras. 70% alcohol isopropílico de grado USP y 30% agua desionizada purificada USP o calidad de agua para inyección (WFI).

Cada botella es doblemente embolsada y validada a un nivel de esterilidad de 10<sup>-6</sup>.

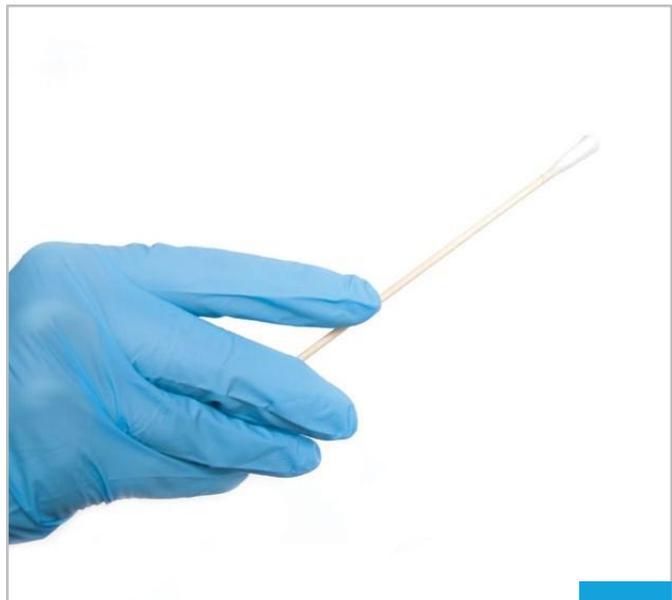
<p>//////</p> <p><b>Densidad:</b> 0,840 a 0,860 g/ml a 20 °C.</p> <p><b>PH:</b> 6,0 a 8,0.</p> <p>//////</p>	<p><b>Olor:</b> Característico del IPA.</p> <p><b>Aspecto:</b> Líquido transparente e incoloro.</p> <p><b>Calidad del agua:</b> Agua desionizada purificada USP o calidad de agua para inyección WFI.</p>	<p><b>Número de parte</b> <b>CT-117</b></p> <p><b>Empaquetado</b> Botella de galón</p>
--	---	--

# HISOPO

## CON MANGO DE MADERA

Hisopo elaborado con fibra 100% de algodón con mango de madera firme que permite limpiar áreas difíciles de alcanzar.

Por su alta absorbencia es recomendado para muestreos, aplicación de lubricantes, eliminación de lubricantes o sustancias y limpieza con solventes.



<p>Longitud: 135mm.</p> <p>//////</p> <p><b>Número de parte</b> <b>CT-WCS</b></p> <p>//////</p>
---

## HISOPO DE ESPUMA

### CON CABEZA REDONDA

Aplicación y eliminación de lubricantes y otros líquidos en un ambiente limpio crítico. Limpieza de zonas empotradas y *picking*. de materiales en polvo fino.

**Número de parte**  
**CT-FS-740**

**Empaquetado**

100 piezas por bolsa.  
5 bolsas internas, por bolsa externa.  
30 bolsas exteriores por caja.

Total: 15,000 piezas.



## HISOPO DE ESPUMA

### CON CABEZA CUADRADA

Excelente hisopo para limpiar superficies. La cabeza está unida térmicamente, por lo que no requiere de ningún adhesivo. Dado que este hisopo se procesa en cuarto limpio, generalmente es más limpio, teniendo bajos niveles de contaminación iónicos y NVR.

**Número de parte**  
**CT-741**

**Empaquetado**

100 piezas por bolsa interior.  
5 bolsas internas, por bolsa externa.  
40 bolsas exteriores por caja.

Total: 20,000 piezas



## DEDALES ANTIESTÁTICOS

### DE LÁTEX

Permite el manejo de partes muy pequeñas sin la contaminación de la huella digital. Cubre dedos de látex estirables, no esterilizados. Libres de polvo. Proporcionan sensibilidad al tacto. Material 100% látex. Elongación a la rotura 600% Mínimo.

Tallas: SM, MD y LG

**Número de parte**  
**TAC-FC-LX-PF-TALLA**

**AQL: 2.5.**

**Grosor: 10 mil.**

**Color: Natural.**

**Empaquetado**  
10 gruesas por bolsa /  
20 bolsas por caja

## DEDALES ANTIESTÁTICOS

### DE NITRILO

Permite el manejo de partes muy pequeñas sin la contaminación de la huella digital. Cubre dedos de nitrilo estirables, no esterilizados. Libres de polvo. Proporcionan sensibilidad al tacto.

Tallas: SM, MD y LG

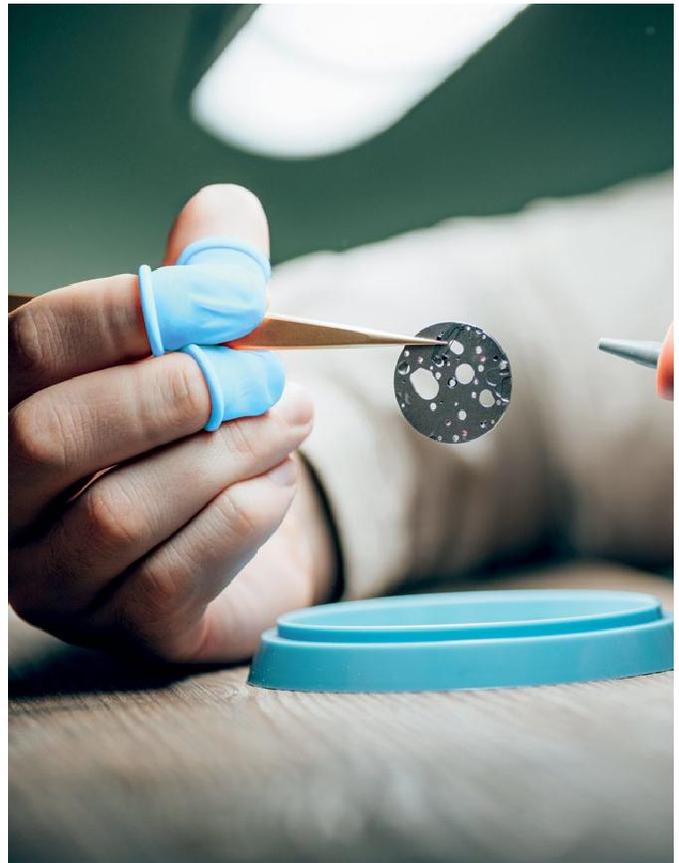
**Número de parte**  
**TAC-FC-NT-PF-TALLA**

**AQL: 2.5.**

**Grosor: 10 mil.**

**Color: Azul.**

**Empaquetado**  
10 gruesas por bolsa /  
20 bolsas por caja





 **Kimberly-Clark**

Distribuidor oficial de Kimberly-Clark Professional en México, marca líder en la fabricación de una amplia línea de productos higiénicos. Atendemos eficazmente las necesidades de estos sectores: industrial, hospitalario, educativo, aeropuertos, clubes deportivos, oficinas por mencionar algunos.



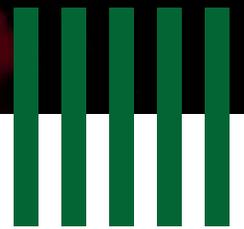
Texwipe es el líder del mercado en control de contaminación con más de 50 años de experiencia y la marca más reconocida en este sector de la industria. Como distribuidor de Texwipe en México, nos comprometemos a resolver cualquier de tus necesidades de los productos para salas blancas o cuartos limpios

de la más alta calidad, tales como *wipers* o toallitas, hisopos, alcohol isopropílico y todo su amplio catálogo.. Para asegurarnos de cumplir con ese compromiso, en MSC México continuamos invirtiendo constantemente en sistemas de suministro de vanguardia para satisfacer cualquiera de tus necesidades.





**PURUS**



SOLUCIONES MRO

# **SOLUCIONES MRO**

*MANTENIMIENTO, REPARACIÓN Y OPERACIONES*

En MSC México entendemos lo importante que es para la industria aeroespacial, automotriz y de manufactura en general, contar con un proveedor MRO eficiente. Que cumpla con entregar insumos de la mejor calidad, justo cuando son requeridos, en todas sus etapas de fabricación. Es por ello que nuestro personal experto en MRO, le ayudará a diseñar un plan que se adapte justo a las necesidades de su cadena de suministros y ejecutarlo con la mayor eficiencia posible.

Contamos con el respaldo de marcas que fabrican productos para MRO con los más altos estándares de calidad.



# SOLUCIONES MRO

## ¿QUÉ ES MRO?

En una organización es de vital importancia el control eficaz de sus inventarios, debido al hecho que es muy común que el conteo y administración de algunos materiales no son debidamente cuidados, por ejemplo los inventarios del tipo MRO.

Por definición, el acrónimo MRO significa Maintenance, Repair and Operations, o por igual en español se traduce a Mantenimiento, Reparación y Operaciones. En cualquier organización su principal función es la adquisición y abastecimiento de todo tipo de material indirecto y directo relacionado con el producto final y los servicios vitales para el funcionamiento de la empresa.

# NUESTROS PRINCIPALES PROVEEDORES DE SERVICIOS Y PRODUCTOS.





# CATEGORÍAS DE PRODUCTOS

ABRASIVES

CLAMPING,  
WORKHOLDING &  
POSITIONING

FASTENERS

FLEET MAINTENANCE

HVAC

HAND TOOLS

HARDWARE

HOLEMAKING

HOSE, TUBE, FITTINGS &  
VALES

INDEXABLE CUTTING  
TOOLS



**JANITORIAL & FACILITY  
MAINTENANCE**

**LIGHTING & ELECTRICAL**

**LUBRICANTS, COOLANTS &  
FLUIDS**

**MACHINERY**

**MARKING & LABELING**

**MATERIAL HANDLING &  
STORAGE**

**MEASURING &  
INSPIRECTING**

**MILLING**

**MOTION CONTROL & FLUID  
POWER**

**PLUMBING, PUMPS &  
FILTRATION**

**POWER TOOLS**

**RAW MATERIALS**

**SAW BLANDES**

**SHIPPING & OFFICE  
SUPPLIES**

**TAPES & ADHESIVES**

**THREADING**

**TOOL HOLDING**

**TURNING & BORING**

**WELDING & SOLDERING**







# Ciencia Aplicada a la vida

Cintas  
adhesivas.

---

Equipo de  
protección  
personal.

---

Abrasivos.

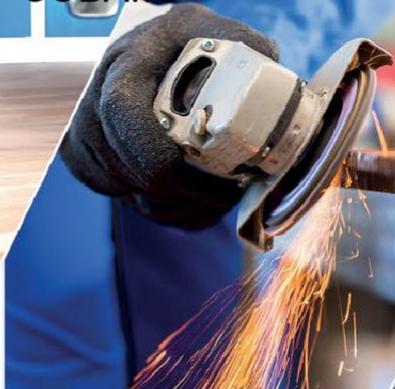


**SECO** 



**NORTON**

SAINT-GOBAIN®





**Schneider**  
Electric



**Mitutoyo**



# MSC™



## GROUP ECOLOGIC SYSTEMS DE MEXICO

Agostaderito KM4, Col. San Jose Buenavista  
C.P. 20343  
Aguascalientes, Ags.  
(449) 971 06 07  
[atencionaclientes@ecologicsm.com](mailto:atencionaclientes@ecologicsm.com)

Central camionera 103, Central Camionera,  
C.P. 98099  
Zacatecas, Zac.  
(492)-147-25-55  
[auxadtivozac.healthandsafety@gmail.com](mailto:auxadtivozac.healthandsafety@gmail.com)

Avenida Fleming 535 Colonia Progreso  
C.P. 78370  
San Luis Potosí, SLP.  
(444) 198 99 77  
[gerenciahsaltioplano@gmail.com](mailto:gerenciahsaltioplano@gmail.com)

Calle Hacienda San Nicolás, Col. Santa Elena,  
San Mateo Atenco, C.P. 52105  
Estado de México.  
(725) 688 21 46  
[admtonlhealth@gmail.com](mailto:admtonlhealth@gmail.com)

Orquidea #3150, Loma Bonita Ejidal,  
C.P. 45050  
San Pedro Tlaquepaque, Jal.  
(333) 629 0731  
[admpropermex@gmail.com](mailto:admpropermex@gmail.com)

Av. Benedito XVI #301, Col. San Gerardo  
C.P. 20342 Aguascalientes, Ags.  
(449) 971 06 08  
[admon.propermex@gmail.com](mailto:admon.propermex@gmail.com)

Coleadero #126, Col. Vista Alegre  
C.P. 20290 Aguascalientes, Ags.  
(449) 971 06 08  
[j.padilla.lem@gmail.com](mailto:j.padilla.lem@gmail.com)