

# FICHA TÉCNICA

## GUANTES TIPO POLACO CON GABARDINA PML-OPE

INEN 876



### CARACTERÍSTICAS

Guante tipo operador de piel de res y gabardina. Fabricado en flor de piel de res curtida al cromo, gabardina en el dorso con elástico, además incluye refuerzo en los nudillos y dedos para mayor protección. Usado en trabajos de mantenimiento en general.

### MATERIALES

Piel de Res espesor de 1.4 a 1.6 mm.

Gabardina 100% algodón

Hilo kevlar de 50-TEC o hilo 100% algodón

Elástico de 1.5cm

Lona sport

Bies color negro

Color amarillo, beige, naranja

### APLICACIONES

Ideales para choferes, torneros, electricistas, supervisores, operadores, vaqueros, agricultores, albañiles, soldadores y fundidores.

### INSTRUCCIONES DE USO

#### Colocación:

1. Posicione el equipo en forma en que el puño esté frente a los dedos de la mano.
2. Proceda a pasar por el puño los dedos, tirando con la otra mano el puño hacia el antebrazo, hasta pasar totalmente la mano.
3. Ajuste los dedos acondicionando el equipo a la mano.

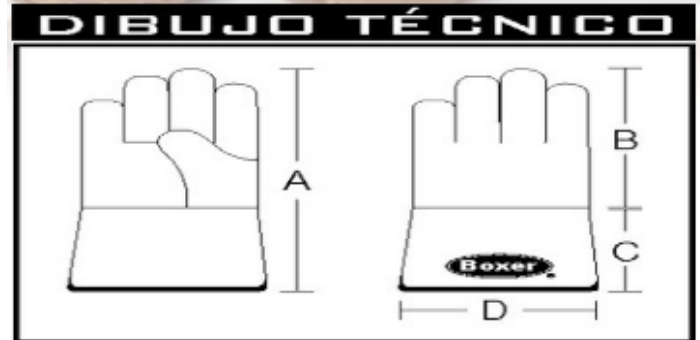
#### Retiro:

Evitar que la piel de la mano tenga contacto con el contaminante impregnado en el equipo.

#### Diseño.

| # | Parte                | Materia Prima                       | # | Parte                        | Materia Prima             |
|---|----------------------|-------------------------------------|---|------------------------------|---------------------------|
| 1 | Palma                | Piel de Res espesor de 1.4 a 1.6 mm | 5 | Forro                        | Sí                        |
| 2 | Dorso                |                                     | 6 | Ajuste                       | N/A                       |
| 3 | Puño                 |                                     | 7 | Refuerzo en dedos y nudillos | Sí                        |
| 4 | Refuerzo en la palma | Sí                                  | 8 | Dobles                       | Reata color negro         |
|   |                      |                                     | 9 | Costuras                     | Hilo Kevlar/ 100% algodón |

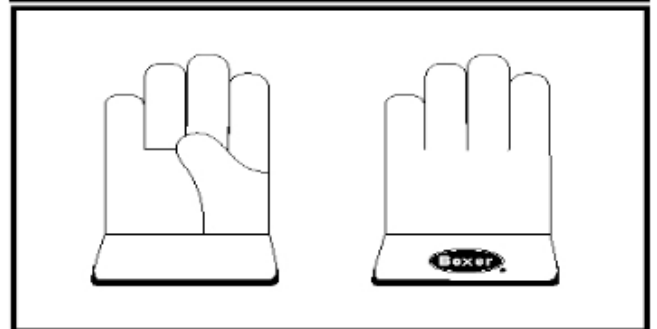
### PLANOS DE CONJUNTO



### ASPECTOS FÍSICOS:

| Medidas dimensionales del guante |           |
|----------------------------------|-----------|
| Talla                            | XL        |
| A: Largo de Guante               | 28 cm + 5 |
| B: Largo de palma                | 20 cm + 5 |
| C: Largo puño                    | 8 cm + 5  |
| D: Ancho de palma                | 12 cm + 5 |

### MATERIALES



#### Características Técnicas de los Materiales

| Flor espesor de 1.4 a 1.6 mm           | Valor                    |
|--|--------------------------|
| Espesor de la flor                     | 1.4-1.6 mm               |
| Contenido en grasas                    | 5% - 25%                 |
| Resistencia al desgarre                | 11.3 kgf/cm <sup>2</sup> |
| PH                                     | > 3.2%                   |
| Contenido en Cromo (Cr <sub>2</sub> O) | < 5%                     |
| Encogimiento                           | < 10%                    |

### REPOSICIÓN

El equipo de protección personal requerirá ser cambiado cuando termine su vida útil, o cuando ya no ofrece garantías por el desgaste o saturación por las maniobras realizadas. El tiempo de vida útil está determinado por parámetros como la operación, el nivel de riesgo, el tiempo de exposición y la forma de uso y/o abuso del EPP.

## ALMACENAMIENTO

Se recomienda que durante su almacenamiento no se espongan o estén expuestos a la luz solar, mantenerlos empaquetados y libres de exposición a riesgos químicos, físicos (humedad, polvo, cambios bruscos de temperatura y altas o bajas temperaturas) y biológicos.

## RESTRICCIONES

Prohibido estrictamente su uso en tareas con riesgos químicos (álcalis, ácidos, etc, eléctricos, con exceso de humedad).

## LIMPIEZA

Puede ser lavado por un proceso de limpieza industrial.



## DETALLES:

**Marca:** TOTAL SAFE

**Color:** blanco

**Empaque:** 15 pares por empaque.

**Talla:** Única

## PRECAUCIONES

- No es recomendable su uso para maniobras con materiales saturados de líquidos como agua, aceite o grasa excesiva y en operaciones con riesgos químicos y eléctricos.
- No se deberá usar este equipo si está mojado, húmedo, roto o descosido ya que se atentaría contra la seguridad personal del usuario.
- No usarse en operaciones no recomendadas en el análisis de riesgo, se deberá, consultar al departamento de seguridad de la empresa para diagnosticar y validar sus aplicaciones y usos en forma adecuada.

## REVISIONES:

Una vez que sea verificado que el equipo es confiable para la siguiente jornada de trabajo deberá ser conservado en un lugar libre de riesgos del medio ambiente, evitar almacenar junto con equipos y ropa de trabajo nuevo, alimentos y herramientas.

## DISPOSICIÓN FINAL:

La materia prima que conforma este EPP permite clasificarlo como un producto no contaminante al medio ambiente. El equipo puede ser segregado como residuo peligroso o no peligroso, dependiendo de las características del proceso en el que fue utilizado y el tipo de contaminación que presenten al término de su vida útil.

La determinación en la disposición final es responsabilidad del depto. De ecología de la empresa, el usuario final, deberá considerar el cumplimiento a los requerimientos legales y de sus lineamientos ambientales internos.