

# Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08

Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: Cod. Art. Silao: Cod. Art. Toluca: Cod. Común: Cod. Proveeor:

0382-0058 0382-0041 PER-03-021 0382-1CJ6 SGC1-002

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA
PREVENIDOS RESPONSABILIAD COMPARTIDA

Denominación: Guante de piel de res palma corrida ajuste c / velcro rex

Aplicaciones: Para operaciones de ensamble, mantenimiento y maniobras con materiales punzantes y cortantes con

riesgos menores.

#### **CARACTERÍSTICAS GENERALES**

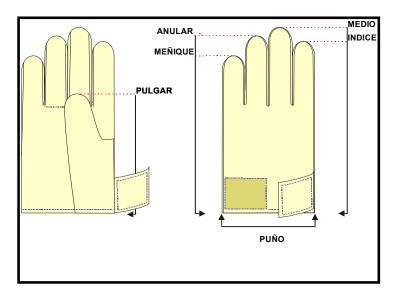
## 1. Descripción.

Guante corte avalo de piel flor (tacto suave) en la palma, dorso y puño, con ajuste en puño con cinta de contacto y pespunte de hilo poliéster calibre tex 70.

### 2. Materia prima.

- Piel flor espesor .8 a 1 mm.
- Cinta contactel felpa y gancho de 2" de ancho.
- Hilo poliéster calibre tex 70.

## 3. Dimensiones / Planos Conjunto.



60

Talla	9
A: Largo Pulgar.	16.5 cm ± 5%
B: Largo Indice.	23 cm ± 5%
C: Largo Medio.	24.5 cm $\pm$ 5%
D: Largo Anular.	22 cm ± 5%
E: Largo Meñique.	21 cm ± 5%
F: Ancho Antebrazo.	12 cm ± 5%

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



Fecha Emisión: 31/03/08

Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Seguridad e Higiene Industrial

Cod. Art. Silao: Cod. Art. Ramos: Cod. Art. Toluca: Cod. Común: Cod. Proveeor:

0382-0041 PER-03-021 0382-1CJ6 0382-0058 SGC1-002

**PREVENIDOS** 

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA RESPONSABILIAD COMPARTIDA

Denominación: Guante de piel de res palma corrida ajuste c / velcro rex

**Aplicaciones:** Para operaciones de ensamble, mantenimiento y maniobras con materiales punzantes y cortantes con

riesgos menores.

#### CARACTERISITICAS TECNICAS.

Piel flor	Valor	Según Norma	
Espesor de la carnaza	.8 a 1 mm	NOM-S-40	NOM-A-214
Contenido en grasas	22.5 %	NOM-S-40	NOM-A-221
Resistencia al desgarro (kg/cm²)	95.3 %	NOM-S-40	NOM-A-220
PH	3.6	NOM-S-40	NOM-A-229
Contenido en Cromo (Cr <sub>2</sub> O)	3.7 %	NOM-S-40	NOM-A-230
Encogimiento del guante	6.3 %	NOM-S-40, 7.1.	

### **CONDICIONES DE USO**

### a) Instrucción de colocación y retiro adecuado.

- 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:

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

#### d) 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 en caliente.

No se deberá usar esté equipo si está mojado, húmedo, roto o descosido ya que se atentaría contra la seguridad personal del usuario.

No usarse en operaciones no autorizadas, se deberá consultar al especialista en seguridad de la empresa para diagnosticar, validar sus aplicaciones y usos en forma adecuada.

No exponerlo o usarlo a temperaturas bajas o altas.

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



# Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08

Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos:

Cod. Art. Silao:

Cod. Art. Toluca:

Cod. Común:

Cod. Proveeor:

0382-0058

0382-0041

PER-03-021

0382-1CJ6

SGC1-002

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA

TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER
PREVENIDOS

RESPONSABILIAD COMPARTIDA

Denominación:

Guante de piel de res palma corrida ajuste c / velcro rex

**Aplicaciones:** 

Para operaciones de ensamble, mantenimiento y maniobras con materiales punzantes y cortantes con

riesgos menores.

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS

### e) Restricciones.

Prohibido estrictamente su uso en tareas con riesgos Químicos (álcalis, ácidos, etc.), Eléctricos en caliente, con exceso de humedad, trabajos con fuego y en maquinaria rotativa (taladros, pulidoras, esmeriles, etc.)

# **ÁREAS DE USO**

Planta	Departamento (s)	Operación (es)	Riesgo (s)
Motores	Mantenimiento, Ing. De la planta	Manipulación de partes	Mecánicos Menores de
Fundición	Mantenimiento	Manipulación de partes	Abrasión, Corte y
Ensamble	mantenimiento	Manipulación de partes	Penetración.

#### **LIMITACIONES**

Esté epp es una especialidad por lo que no se deberá considerar como uso general, ya que usarlo en operaciones no aptas puede causar serias lesiones a las manos y/o elevación de los costos por desperdicio.

El diseño del equipo da protección en la palma, dorso y muñeca.

#### MÉTODOS DE PRUEBA

Inspección visual: Revisión general para detectar fallas visibles en la confección del guante.

**Inspección dimensional:** Muestreo mediante la toma de medidas respectivas a las dimensiones estándares del diseño.

### **REVISIÓN**

El equipo debe ser revisado antes, durante y después de su uso para verificar su estado optimo de protección en que debe permanecer y retirar el equipo cuando presente daños visibles y palpables que pongan en riesgo la seguridad del usuario en la operación.

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



## Fecha Revisión: N/A

Fecha Emisión: 31/03/08

Revisión: B

# Seguridad e Higiene Industrial

Cod. Art. Ramos: Cod. Art. Silao: Cod. Art. Toluca: Cod. Común: Cod. Proveeor:

0382-0058 0382-0041 PER-03-021 0382-1CJ6 SGC1-002

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA RESPONSABILIAD COMPARTIDA

**Denominación:** Guante de piel de res palma corrida ajuste c / velcro rex

Aplicaciones: Para operaciones de ensamble, mantenimiento y maniobras con materiales punzantes y cortantes con

**PREVENIDOS** 

riesgos menores.

#### **LIMPIEZA**

El equipo se puede limpiar eliminando los excesos de contaminantes grasos utilizando una franela o trapo industrial. "Segregando el trapo o franela contaminada en el contenedor designado para ese fin".

Es susceptible de ser lavado por un proceso de limpieza industrial.

#### **RESGUARDO**

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 nueva, 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 centro de trabajo "usuario final", dependerá del cumplimiento a los requerimientos legales y de sus lineamientos ambientales internos.

#### **ETIQUETADO Y EMBALAJE**

Los guantes deben entregarse en paquetes atados y embolsados de 25 pares de guantes

## **GARANTÍA**

Este material esta garantizado 100% por defectos de fabricación, en caso de defectos se hará un cambio físico en el almacén de seguridad, previa evaluación.

N° Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



# Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08

Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: Cod. Art. Silao: Cod. Art. Toluca: Cod. Común: Cod. Proveeor:

0382-0058 0382-0041 PER-03-021 0382-1CJ6 SGC1-002

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA
PREVENIDOS RESPONSABILIAD COMPARTIDA

**Denominación:** Guante de piel de res palma corrida ajuste c / velcro rex

**Aplicaciones:** Para operaciones de ensamble, mantenimiento y maniobras con materiales punzantes y cortantes con

riesgos menores.

ARTÍCULO HOMOLOGADO: REFERENCIA/MARCA	FABRICANTE:	FECHA HOMOLOGACIÓN
REX 105-18 / Guantes Rex	REX Guantes y Equipos de Protección Industrial S.A. de C.V.	16/09/97

N° Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha