

# **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP**

# 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. Proveedor: N/A PER-02-006 N/A SGE3-005

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

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES COMPARTIDA

**Denominación:** Guante de hule natural para voltaje de 2300

**Aplicaciones:** Para operaciones con riesgo de choque eléctrico.

### **CARACTERÍSTICAS GENERALES**

### 1. Descripción.

Guante de hule para protección eléctrica, flexibles para trabajar con partes y piezas pequeñas los guantes cumplen y exceden la Norma ASTM D120 y la IEC 903; gran resistencia mecánica resistente a aceites, ozono y bajas temperaturas.

Por su composición de hule natural, este guante ofrece seguridad, comodidad y alta flexibilidad.

## 2. Materia prima.

Material: 100% Hule natural

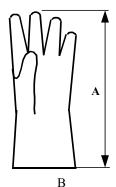
· Color: Beige

### 3. Dimensiones / Planos de conjunto.

Medidas dimensionales del guante		
Talla	10"	
A: Largo	360 mm	
B: Ancho Puño	70 mm	







## **CARACTERISTICAS TECNICAS**

Referencia	Clase	Tensión de prueba	Tensión máxima	Norma
20 919 31	3	30,000 volts	26,500 volts	CEI/IEC 903
Categoria	-	-	R, C	CEI/IEC 903

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha

[Escribir texto]



# **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP**

Fecha Emisión: 31/03/08 Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

# Seguridad e Higiene Industrial

Cod. Art. Ramos: Cod. Art. Silao: Cod. Art. Toluca: Cod. Común: Cod. Proveedor: N/A PER-02-006 N/A SGE3-005

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

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES

COMPARTIDA

**Denominación:** Guante de hule natural para voltaje de 2300

**Aplicaciones:** Para operaciones con riesgo de choque eléctrico.

#### **CONDICIONES 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.

## B) Reposición.

El equipo de protección personal requerirá ser cambiado cuando termine su vida útil, determinada por el centro de trabajo, o cuando ya no ofrece garantías por el desgaste o saturación por las maniobras realizadas.

El tiempo de vida útil esta determinado por parámetros como (La operación, el nivel de riesgo, el tiempo de exposición y la forma de uso y/o abuso del EPP.)

### C) Almacenamiento.

Guardar los guantes en un lugar obscuro que no estén expuestos a la luz solar, deben mantenerse empaquetados y libres de exposición a riesgos Químicos y Físicos, donde la temperatura oscile entre los 10° y 21°C

### E) Restricciones.

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

### **ÁREAS DE USO**

Planta	Departamento (s)	Operación (es)	Riesgo (s)
Motores	Casa de Fuerza	Subestaciones Eléctricas	Choque eléctrico

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha

[Escribir texto]



# **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP**

Fecha Emisión: 31/03/08 Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

## Seguridad e Higiene Industrial

Cod. Art. Ramos: Cod. Art. Silao: Cod. Art. Toluca: Cod. Común: Cod. Proveedor: N/A N/A PER-02-006 N/A SGE3-005

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

PREVENIDOS COMPARTIDA

**Denominación:** Guante de hule natural para voltaje de 2300

**Aplicaciones:** Para operaciones con riesgo de choque eléctrico.

### **LIMITACIONES**

No emplear en áreas de función; mantenimiento de subestaciones.

Esté EPP esta limitado para proteger únicamente contra riesgos de choque eléctrico, no protege de riesgos cortantes y abrasivos, no usarlo en operaciones donde exista otro tipo de riesgos que puedan causar serias lesiones a las manos y/o deteriorar prematuramente o hasta inutilizar el equipo.

El diseño del equipo da protección únicamente en la palma y dorso, y parte del brazo, y se deberá utilizar conjuntamente con guante de piel de cerdo o cabritilla sobre de este.

### MÉTODOS DE PRUEBA

Inspección visual: Revisión general para detectar posibles grietas y perforaciones en el hule del guante.

**Pruebas de laboratorio:** Los guantes que se utilizan frecuentemente deberán tener nuevas pruebas a intervalos no mayores a los seis meses. Los guantes utilizados ocasionalmente deberán tener nuevas pruebas a intervalos no mayores a 12 meses. Los guantes almacenados adecuadamente, deberán ser probados a intervalos que no superen los 12 meses.

### **REVISIÓN**

El equipo debe ser revisado antes, durante y después de su uso para verificar su estado óptimo 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.

### **LIMPIEZA**

Cuando los guantes están sucios, se pueden lavar con agua y jabón a temperatura inferior a 65°C, secarlos completamente y espolvorearlos con talco, Si restos de componentes químicos como alquitrán o pintura siguieran todavía pegados, limpiar la parte afectada con un disolvente apto, evitando una utilización excesiva, no se deben utilizar gasolinas, posteriormente volver a lavar y tratar los guantes según lo arriba mencionado.

#### **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 nuevos, alimentos, herramientas y expuesto al sol o calor extremo.

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha

[Escribir texto]



# **ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP**

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. Proveedor: PER-02-006 SGE3-005 N/A N/A N/A

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

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES COMPARTIDA

Denominación: Guante de hule natural para voltaje de 2300

Para operaciones con riesgo de choque eléctrico. **Aplicaciones:** 

### DISPOSICIÓN FINAL

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**

El equipo debe entregarse en bolsa de un par.

### **GARANTÍA**

Este material esta garantizado 100% por defectos de fabricación, para aclaraciones se cuenta en almacén una prueba física del producto original.

### CERTIFICACIÓN

NOM-017-STPS-2001

ARTÍCULO HOMOLOGADO: REFERENCIA/MARCA	FABRICANTE:	FECHA HOMOLOGACIÓN
Guante de hule natural para voltaje de 2300	SALISBURY	

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha