



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08

Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: N/A	Cod. Art. Silao: N/A	Cod. Art. Toluca: PER-02-023	Cod. Común: 0382-1CJ9	Cod. Proveedor: SGD1-003
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS		TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER PREVENIDOS		EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA
Denominación: GUANTE DE CARNZA AZUL REY PUÑO TEJIDO				
Aplicaciones: PARA OPERACIONES DE PRODUCCION, ALMACENES, FUNDICION, MANTENIMIENTO Y MANIOBRAS DE MATERIALES FERROSOS.				

CARACTERÍSTICAS GENERALES

1. Descripción.

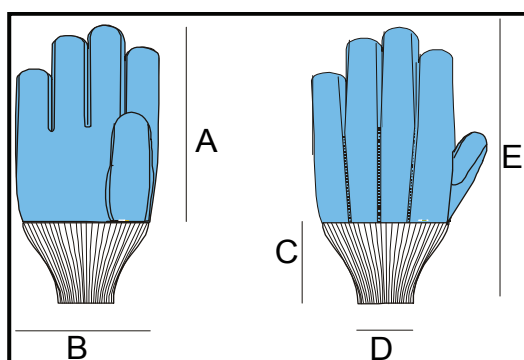
Guante de carnaza en su palma y en su dorso con puño elástico de algodón tipo calcetín, el pespunte es con hilo poliéster.

2. Materia prima.

- Carnaza con espesor de 1.3 a 1.5 mm. color Azul
- Tubo elástico de algodón tipo calcetín.
- Hilo para costura de poliéster calibre Tex 70.



3. Dimensiones / Planos de conjunto.



Medidas dimensionales del guante

Talla	Única
A: Largo Palma	19 cm
B: Ancho Palma	13 cm
C: Largo Puño	6 cm
D: Ancho Puño	7 cm
E: Largo Guante	25 cm

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha
1			Seguridad Central	Marzo del 2008



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08

Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: N/A	Cod. Art. Silao: N/A	Cod. Art. Toluca: PER-02-023	Cod. Común: 0382-1CJ9	Cod. Proveedor: SGD1-003
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER PREVENIDOS EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA				
Denominación: GUANTE DE CARNZA AZUL REY PUÑO TEJIDO				
Aplicaciones: PARA OPERACIONES DE PRODUCCION, ALMACENES, FUNDICION, MANTENIMIENTO Y MANIOBRAS DE MATERIALES FERROSOS.				

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Carnaza	Valor	Según Norma	
Espesor de la carnaza	1.3 – 1.5 mm	NOM-S-40	NOM-A-214
Contenido en grasas	5% - 25%	NOM-S-40	NOM-A-221
Resistencia al desgarro (N/cm ²)	1750 ±2%	NOM-S-40	NOM-A-220
PH	> 3.2	NOM-S-40	NOM-A-229
Contenido en Cromo (Cr ₂ O)	< 5%	NOM-S-40	NOM-A-230
Encogimiento	< 10%	NOM-S-40, 7.1.	

CONDICIONES DE USO

A) Instrucción de colocación y retiro adecuado.

- 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:**

- 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.

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

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha
1			Seguridad Central	Marzo del 2008

 ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP Seguridad e Higiene Industrial				<i>Fecha Emisión: 31/03/08</i> <i>Fecha Revisión: N/A</i> <i>Revisión: B</i>
Cod. Art. Ramos: N/A	Cod. Art. Silao: N/A	Cod. Art. Toluca: PER-02-023	Cod. Común: 0382-1CJ9	Cod. Proveedor: SGD1-003
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER PREVENIDOS EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA				
Denominación: GUANTE DE CARNZA AZUL REY PUÑO TEJIDO				
Aplicaciones: PARA OPERACIONES DE PRODUCCION, ALMACENES, FUNDICION, MANTENIMIENTO Y MANIOBRAS DE MATERIALES FERROSOS.				

E) Restricciones.

Prohibido estrictamente su uso en tareas con riesgos Químicos (álcalis, ácidos, etc.), Eléctricos, 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, blocks, cigüeñales, cabezas	Manipulación de equipos, manejo de piezas en proceso	Abrasión, corte y penetración
Fundición	Mantenimiento, Líneas productivas	Manipulación de equipos, manejo de piezas en procesos.	Abrasión, Corte y Penetración
Camiones	Mantenimiento, carrocerías	Manipulación de equipos, partes en proceso	Abrasión, Corte y Penetración

LIMITACIONES

Esté EPP es para aplicaciones generales de maniobras mecánicas, y esta limitado para proteger únicamente de riesgos cortantes, abrasivos y punzantes. Usarlo en operaciones donde exista otro tipo de riesgos puede 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, el puño esta limitado únicamente para que se ajuste a la muñeca de la mano y evitar que las partículas o polvos entren.

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.

Pruebas de laboratorio: Análisis de características físicas de las materias primas a través de laboratorios.

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
1			Seguridad Central	Marzo del 2008



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08

Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: N/A	Cod. Art. Silao: N/A	Cod. Art. Toluca: PER-02-023	Cod. Común: 0382-1CJ9	Cod. Proveedor: SGD1-003
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER PREVENIDOS EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA				
Denominación: GUANTE DE CARNZA AZUL REY PUÑO TEJIDO				
Aplicaciones: PARA OPERACIONES DE PRODUCCION, ALMACENES, FUNDICION, MANTENIMIENTO Y MANIOBRAS DE MATERIALES FERROSOS.				

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 nuevos, 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

El equipo debe entregarse en paquetes atados de 25 pares y embolsados de 50 pares.

CERTIFICACIÓN

ARTÍCULO HOMOLOGADO: REFERENCIA/MARCA	FABRICANTE:	FECHA HOMOLOGACIÓN
REX 101-11 / Guantes Rex	REX Guantes y Equipos de Protección Industrial S.A. de C.V.	16/09/97

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha
1			Seguridad Central	Marzo del 2008



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08

Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: N/A	Cod. Art. Silao: N/A	Cod. Art. Toluca: PER-02-023	Cod. Común: 0382-1CJ9	Cod. Proveedor: SGD1-003
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS		TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER PREVENIDOS		EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA RESPONSABILIDAD COMPARTIDA
Denominación: GUANTE DE CARNZA AZUL REY PUÑO TEJIDO				
Aplicaciones: PARA OPERACIONES DE PRODUCCION, ALMACENES, FUNDICION, MANTENIMIENTO Y MANIOBRAS DE MATERIALES FERROSOS.				

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha
1			Seguridad Central	Marzo del 2008