

### 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	0729-0055	N/A	N/A	SCB2-001
		G.M.M. LA SEGURIDAD ES COMPARTIDA		
Denominación: Calzado tipo choclo con puntera de celastic , suela de hule oil resistan tipo suiza (acrilo nitrilo),				

dieléctrica

Para operaciones donde no se requiere protección al impacto y se exija un calzado con suela resistente **Aplicaciones:** 

a hidrocarburos, dieléctrica.

### CARACTERISTICAS GENERALES.

### 1.1 Descripción

Calzado de seguridad industrial tipo choclo con un bullón color café moka fabricado en piel flor entera tacto graso, suela doble densidad, cuña de poliuretano y piso antiderrapante en hule acrilo nitrilo resistente a ácidos y aceites, puntera celastic, construcción inyectado directo al corte.

### 1.2 Características

Por las características propias de este equipo, permite proteger contra suelos derrapantes.

### 1.2 Materia prima.

- Material Externo 100 % piel flor entera tipo graso calibre 18/22
- Forro interno sintético tipo cambrel celulosa en calzador.
- Plantilla de confort anatómica labable
- Suela antiderrapante doble densidad PU/hule oil resistan (Acrilo-
- nitrilo), dieléctrica.
- Bullón: Doble en flor de res con relleno de de Hule espuma 15/20 SF

### 1.3 Dimensiones:

Talla : 22 al 31	Recio 3E
Del numero 22 al numero 31 incluye ½ puntos	3 E

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. Proveedor:
N/A	0729-0055	N/A	N/A	SCB2-001

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:** Calzado tipo choclo con puntera de celastic , suela de hule oil resistan tipo suiza (acrilo nitrilo),

dieléctrica

**Aplicaciones:** Para operaciones donde no se requiere protección al impacto y se exija un calzado con suela resistente

a hidrocarburos, dieléctrica.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					
Características de piel Valor Según norma					
Espesor de la piel	1.8/2.2 mm	NOM-113-STPS MEX			
Resistencia al desgarre	10 kgf	NOM-113-STPS MEX			
Absorción de agua	35 % mínimo	NOM-113-STPS MEX			
Desabsorción de agua	40 % mínimo	NOM-113-STPS MEX			

### **CONDICIONES DE USO**

Para operaciones donde no se requiere protección al impacto y se exija un calzado con suela resistente a hidrocarburos dieléctrica.

### **ÁREAS DE USO**

Planta	Departamento (s)	Operación ( es)	Riesgo (s)
Motores	Oficinas	Supervisión	Caída por suelos derrapantes
Transmisiones	Oficinas	Supervisión	Caída por suelos derrapantes
Ensamble	Oficinas	Supervisión	Caída por suelos derrapantes

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. Proveedor:

 N/A
 0729-0055
 N/A
 N/A
 SCB2-001

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: Calzado tipo choclo con puntera de celastic, suela de hule oil resistan tipo suiza (acrilo nitrilo),

dieléctrica

Aplicaciones: Para operaciones donde no se requiere protección al impacto y se exija un calzado con suela resistente

a hidrocarburos, dieléctrica.

### **LIMITACIONES**

Este calzado no protege contra impactos

### **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 y que este siempre seco el calzado para su uso dielectrico.

#### 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" sin utilizar agua.

### **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 nuevo, alimentos y herramientas.

### **DISPOSICIÓN FINAL**

Si los zapatos son contaminados con sustancias químicas o agentes biológicos, debe considerarlos como producto peligroso, procediendo a su disposición de desecharlos como lo marca la NOM-053-ECOL-1993

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. Proveedor:

 N/A
 0729-0055
 N/A
 N/A
 N/A
 SCB2-001

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: Calzado tipo choclo con puntera de celastic, suela de hule oil resistan tipo suiza (acrilo nitrilo),

dieléctrica

Aplicaciones: Para operaciones donde no se requiere protección al impacto y se exija un calzado con suela resistente

a hidrocarburos, dieléctrica.

### **ETIQUETADO Y EMBALAJE**

El calzado debe entregarse en empaque individual, foleado con marca, código, talla y lote

### **GARANTÍA**

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

### **CERTIFICACIÓN**

NOM-113-STPS-MEX

ARTÍCULO HOMOLOGADO: REFERENCIA/MARCA	FABRICANTE:	FECHA HOMOLOGACIÓN
130-TCF / Duramax	Calzado Industrial Duramax S.A. de C.V	AGOSTO 2006

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha