



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	N/A	PER-03-009	0032-036N	SEF1-012
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: Mandil para pintura con 5 bolsas lona de algodón 100% natural.				
Aplicaciones: Operaciones donde se requiera manejar piezas y/o herramientas pequeñas a la altura de la cadera				

CARACTERÍSTICAS GENERALES

1. Descripción.

Mandil de lona para el manejo de piezas pequeñas y/o herramientas de 56 x 21 cm con cinco bolsas. Se sujeta a la cintura mediante cintas del mismo material cuyas dimensiones son de 1 a 1.5 cm de anchura. Presenta dobladillo en los extremos excepto en la zona de la bolsa donde existe costura overlock, la unión de la pechera con las cintas es cosida.

2. Material.

- Material / cintas: Lona 100% Algodón.
- Hilo: 100% Algodón.
- Color: Hueso.



3. Dimensiones.

Concepto	Medidas
Largo total, A	560 mm ± 10 mm
Ancho total, B	210 mm ± 15 mm
Largo de las cintas	560 mm ± 10 mm
Largo bolsas, C	140 mm ± 5 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica		Valor
Peso del tejido		10 onzas /yd ² ± 5%
Construcción-Ligamento		Sarga 3/1
Encogimiento,	Trama / Urdimbre	4% / 4%
Resistencia al desgarro (lbs),	Trama / Urdimbre	10 / 11.5
Resistencia a la tracción (lbs),	Trama / Urdimbre	130 / 180

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



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	N/A	PER-03-009	0032-036N	SEF1-012
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: Mandil para pintura con 5 bolsas lona de algodón 100% natural.				
Aplicaciones: Operaciones donde se requiera manejar piezas y/o herramientas pequeñas a la altura de la cadera				

CONDICIONES DE USO

1. Manos limpias al colocarse el mandil para mantener una higiene a sus manos, y no ensuciar, manchar o contaminar el producto.
2. Ajustar perfectamente el mandil a su cuerpo mediante las cintas de amarre.
3. Se recomienda el mandil para realizar trabajos de maniobra y procesos de operación contra riesgos mecánicos.

ÁREAS DE USO

Planta	Departamento (s)	Operación (es)	Riesgo (s)
General	Todos	Todas	Contacto con abrasivos, polvo, partículas.

LIMITACIONES

1. Evite la impregnación excesiva de agua, aceite, grasa, solventes, sustancias agresivas, o el contacto extremo directo, ya que afecta al producto en la transformación y envejecimiento prematuro en el mandil.
2. No exceda el uso del mandil ante el riesgo mecánico, como pueden ser a objetos demasiado filosos, a la abrasión agresiva, o la abrasión excesiva, o condiciones de temperatura extrema en su proceso.
3. Es recomendable el lavado industrial al mandil usado.

REVISIÓN

1. El mandil nuevo debe de estar libre de defectos de rotura, abertura, agujeros, o deshilados.
2. Antes, durante y después de la jornada de uso del mandil debe de ser revisado, que no presenten deterioro, desgaste, saturación, rompimiento, y si es así solicite su cambio por otro nuevo.

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



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	N/A	PER-03-009	0032-036N	SEF1-012
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: Mandil para pintura con 5 bolsas lona de algodón 100% natural.				
Aplicaciones: Operaciones donde se requiera manejar piezas y/o herramientas pequeñas a la altura de la cadera				

LIMPIEZA

Susceptible a lavado acorde a:



Se recomienda el lavado industrial.

RESGUARDO

1. En su almacén el mandil lleve a cabo lo mencionado en la NOM-006-STPS-1993, correspondiente a la estiba y desestiba de los materiales.
2. Se recomienda no abrir o romper el empaque o embalaje de contenido del mandil, para mantenerlo sin afectación del producto, solo hasta su entrega para su uso.
3. Su almacenamiento debe de ser en lugar techado libre de la intemperie, almacenados arriba del piso.

DISPOSICIÓN FINAL

Si el mandil es contaminado con sustancias químicas o agentes biológicos, debe considerarlos como productos peligrosos, procediendo a su disposición de desecharlos como lo marca la NOM-053-ECOL-1993.

ETIQUETADO Y EMBALAJE

Los mandiles deben entregarse en bolsas de 10 piezas.

El empaque colectivo de deberá tener la etiqueta de control de calidad del lote para el proveedor integral en la bolsa de embalaje.

GARANTÍA

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

En caso de defectos se hará un cambio físico en el Almacén de Seguridad, previa evaluación.

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



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	N/A	PER-03-009	0032-036N	SEF1-012
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: Mandil para pintura con 5 bolsas lona de algodón 100% natural.				
Aplicaciones: Operaciones donde se requiera manejar piezas y/o herramientas pequeñas a la altura de la cadera				

CERTIFICACIÓN

NOM -017-STPS-2001

ARTICULO HOMOLOGADO / REFERENCIA MARCA	FABRICANTE	FECHA DE HOMOLOGACIÓN
Mandil para pintura con 5 bolsas lona de algodón 100% natural.	Construcciones Ramírez	

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha

GMM se reserva todos los derechos sobre ésta especificación técnica de suministro.