



# ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

## Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08

Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: 0228-0027	Cod. Art. Silao: 0228-0005	Cod. Art. Toluca: PER-03-014-040	Cod. Común: 1000-0075	Cod. Proveedor: SPD4-001
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA COSAS PREVENIDOS RESPONSABILIDAD COMPARTIDA				
<b>Denominación:</b> Overol antiestático c-1, fibra de carbón, elast.. puño/tob bhp				

**Aplicaciones:** Aplicación de pintura en cabina.

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

### 1. Descripción:

Overol antiestático realizado en tejido de polyéster-carbono, con áreas de transpiración en parte superior de la espalda, laterales del tronco y entrepiernas realizadas en tejido de punto de poliéster.

### 2. Materia Prima

#### a. Características del tejido:

Característica	Valor.
Composición	99% poliéster 1% Fibra de carbono
Color	Azul cielo; áreas de transpiración Blanco.
Peso	3 onzas/yarda cuadrada.
Durabilidad	75 ciclos de lavado
Tiempo de decaimiento de voltaje	0.01 seg.
Resistencia superficial efectiva	2.5 * 10 ohm/sq
Retardante a la flama	NASA NHB-806013
Esterilización	Sistema autoclave ETO rayos gama (2.5 Mrad)
Coeficiente de fricción estática	ASTMF-489 0.19



#### b. Confección.

**Costuras:** Las prendas llevan costura Inglesa que consta de doble pespunte, que garantiza durabilidad y mejor contacto entre las fibras de carbón.

**Mangas:** Manga larga tipo ranglan con ajustes mediante broches de presión, tres machos y una hembra.

**Cierre:** Central con doble cremallera de nylon oculta por solapa. Broche de presión oculto en la mitad de la solapa.

**Cuello:** Tipo Mao con cierre mediante broches de presión, dos machos y una hembra.

**Bolsas:** Dos bolsillos, uno oculto en el lado superior izquierdo y otro visto en la parte inferior trasera derecha de 175 x 215 mm tipo parche, con cartera de 65 mm superpuesta de laterales cosidos a la bolsa. Dos bolsas laterales con pasamanos situado debajo.

**Ajustes:** En el extremo inferior de las perneras mediante broches de presión tres machos y una hembra. Ajuste en la parte trasera a la altura de la cintura mediante cinta elástica de 35 mm de anchura cubierta por tejido antiestático.



# ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

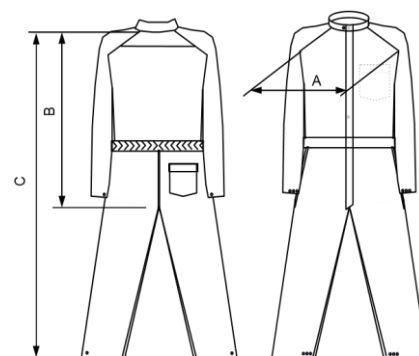
## Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08

Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: 0228-0027	Cod. Art. Silao: 0228-0005	Cod. Art. Toluca: PER-03-014-040	Cod. Común: 1000-0075	Cod. Proveedor: SPD4-001
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA				
COSAS PREVENIDOS RESPONSABILIDAD COMPARTIDA				
Anagramas: Sin logotipo				



Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha

GMM se reserva todos los derechos sobre ésta especificación técnica de suministro. 1/4

**Denominación:** Overol antiestático c-1, fibra de carbón, elast.. puño/tob bhp

**Aplicaciones:** Aplicación de pintura en cabina.

### Dimensiones/ Planos Conjunto.

Talla	40	42	44	Tolerancia
Ancho de pecho, A	51	57	63	± 1 cm
Longitud de caja, B	82	90	94	± 1 cm
Longitud total, C	155	161	163	± 2 cm

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Antiestático
- Libre de pelusa
- Hilos microordenador.. Libre de siliconas.

PRODUCTO QUIMICO	COMPATIBILIDAD
Acidos	Buena/excelente
Alcoholes	Excelente
Compuestos orgánicos	Excelente
Agente oxidante	Excelente
Agentes reductivos	Excelente
Alkalís bases	Malo o pobre.

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: 0228-0027	Cod. Art. Silao: 0228-0005	Cod. Art. Toluca: PER-03-014-040	Cod. Común: 1000-0075	Cod. Proveedor: SPD4-001
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA				
COSAS PREVENIDOS RESPONSABILIDAD COMPARTIDA				

### ÁREAS DE USO

Planta	Departamento (s)	Operación (es)	Riesgo (s)
Camiones	Pintura	Operaciones de pintura y acabados	V. O. salpicaduras de líquidos. polvos

**Denominación:** Overol antiestático c-1, fibra de carbón, elast.. puño/tob bhp

**Aplicaciones:** Aplicación de pintura en cabina.

### REVISIÓN

Verificar que el overol se encuentre en buenas condiciones de operación.

### RESGUARDO

El overol debe almacenarse lejos de áreas contaminadas cuando no se use.

### LIMPIEZA

Esta prenda es susceptible de ser lavada de acuerdo con las siguientes indicaciones:



Nota: No usar plancha de vapor

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha

### ETIQUETADO Y EMBALAJE

Los overoles se presentan en bolsas de polietileno perfectamente cerradas por termosoldado.

GMM se reserva todos los derechos sobre ésta especificación técnica de suministro. 3/4



# ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

## Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08

Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: 0228-0027	Cod. Art. Silao: 0228-0005	Cod. Art. Toluca: PER-03-014-040	Cod. Común: 1000-0075	Cod. Proveedor: SPD4-001
LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA				
COSAS PREVENIDOS RESPONSABILIDAD COMPARTIDA				

### 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.

### CERTIFICACION

**Denominación:** Overol antiestático c-1, fibra de carbón, elast.. puño/tob bhp

**Aplicaciones:** Aplicación de pintura en cabina.

ARTICULO HOMOLOGADO / REFERENCIA MARCA	FABRICANTE	FECHA DE HOMOLOGACIÓN
Overol antiestatico 99% polyester 1% hilo de carbón	EMK	3/10/97

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha