

# Urvina Servicios Internacionales S.A de C.V. Especificación Técnica

Código: SEC1-037

Rev.: 0

Fecha: 28/11/14

**Denominación:** Respirador de Silicón media grande MOD. 5500 North.

**Aplicaciones:** 

Industria de aluminio, acero, farmacéutica, agroquímica, minera, alimenticia,

petroquímica, operaciones de soldadura.

# **CARACTERÍSTICAS GENERALES**

## Descripción.

Respirador de Media Cara Serie 5500, con filtros y cartuchos reemplazables. El material de fabricación silicona, la cual brinda un excelente sello al rostro, además de poseer mayor resistencia a altas temperaturas y condiciones extremas de trabajo. Debido al diseño de las válvulas reduce la acumulación de calor y humedad.

### Material:

- Polietileno
- Silicona



### **CARACTERISTICAS TECNICAS**

Pieza facial: Silicona.

· Color: Celeste.

· Bandas elásticas: Polietileno.

## **CONDICIONES DE USO**

Para protección respiratoria contra partículas, vapores orgánicos, cloro, ácido clorhídrico, Flúor hidrógeno, dióxido de azufre, amoniaco, metilaminas.

## **LIMITACIONES**

- No usar en ambientes cuya concentración de contaminantes supere 10 veces el valor Umbral Limite (TLV)
- No usar en atmósferas cuyo contenido de oxigeno sea menor 19.5%.

Emisor: Ing. Javier Espitia Aprobado: Juan Carlos Caudillo M.

Jefe de I+D ID F05 Rev. 0 (04/12/14)



# Urvina Servicios Internacionales S.A de C.V. Especificación Técnica

Código: SEC1-037

Rev.: 0

Fecha: 28/11/14

**Denominación:** Respirador de Silicón media grande MOD. 5500 North.

**Aplicaciones:** 

Industria de aluminio, acero, farmacéutica, agroquímica, minera, alimenticia,

petroquímica, operaciones de soldadura.

#### **REVISION**

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 de l usuario en la operación.

### LIMPIEZA

Utilizar jabón neutro y agua, tallándolo con un cepillo suave. No usar limpiadores que contengan lanolina o aceites. Enjuagar en agua limpia dejando secar a temperatura ambiente en un cuarto limpio. No es necesario tapar la cubierta del filtro durante la ducha o la descontaminación.

#### **RESGUARDO**

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

# **DISPOSICION OFICIAL**

Si la media cara y accesorios 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

### **GARANTIA**

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

# **CERTIFICACION**

NIOSH N95.

Emisor: Ing. Javier Espitia

Aprobado: Juan Carlos Caudillo M.

Jefe de I+D ID F05 Rev. 0 (04/12/14)