compartimos 35 años

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO

215-V

SOBMEX MÉXICO

NOM NORMA OFICIAL MEXICANA N95

NIOSH (como referencia internacional)

NOM STPS NYCE

RESPIRADORES CERTIFICADOS

TE PROTEGE CONTRA:

VAPORES ORGÁNICOS

Fast Flow System · SF SELLO FACIAL



CARACTERISTICAS:

Es un Respirador purificador de aire que contiene:

- Medio filtrante Electrostático de alta tecnología
- Eficiencia Mínima del 95%
- Resistente al Taponamiento y Resistente al Aceite
- Filtro de Carbón Activado contra Vapores Orgánicos y Gases Ácidos
- Con Válvula de Exhalación **"FFS" Fast Flow System**
- Sello Facial para mayor protección y confort
- En dos presentaciones; Gris y Blanco

INDICE DE RESULTADOS DE FILTRACIÓN

Prueba realizada el 25 de noviembre de 2009 con instrumento de medición TSI CertiTest 8130 y solución de Cloruro de Sodio como sustancia de prueba

Índice de Resistencia	18 +- 1 mm H_2O a 85 Lts. por minuto
Concentración de Aerosol	17 mg/m^3 de aire
Índice de penetración	1.428 por ciento
Índice de eficiencia	99.60 por ciento
Peso del respirador	21.1 +- 1.0 gramos
Temperatura	25 +- 5ºC
Humedad	60%

Estos valores son generados de una muestra aleatoria de varios lotes producidos, generando así un promedio de promedios.



COMPONENTES

• Poliéster fibra	20 %
• Tela no tejida nonwoven	10 %
• Filtro electrostático avanzado de polipropiléno	30 %
• Carbón Activado	30 %
• Resina acrílica	5 %
• Tolerancia	5 % + -

- Elásticos de hule recubierto de poliéster color blanco de 330 mm. (nuca) y 270 mm. (cuello)
- Banda nasal de aluminio de: 5 x 90 x 3 mm. de espesor
- Esponja nasal de poliuretano de 10 x 95 mm. x 0.04 mm. de espesor
- Sello Facial de PVC

CONSTRUCCIÓN

- Moldeado a 160ºC
- No contiene fibra de vidrio
- No irrita la piel, es hipoalergenico.



TAMAÑOS

Se fabrica en tamaño Estandar, adaptable a cualquier tipo de cara

VENTAJAS

Muy ligero, libre de mantenimiento (desechable), no necesita limpieza o reparación. Sus elásticos se ajustan cómodamente y no se desprenden gracias a su " SSS " (Safety Sob System). Su contorno es termosellado, lo que hace una zona de contacto con la cara, suave y adecuada. Además su espuma suave en el arco nasal, proporciona sello confortable al contacto con la nariz. La banda de aluminio (Clip nasal), no se despega y viene preformada para adaptarse al contorno de la nariz. Su estructura no se colapsa y no es necesario quitarselo porque no distorsiona la voz. Equipado con Sello Facial para máxima seguridad y confort.

SF SELLO FACIAL

USOS

Humos, Neblinas y Partículas sólidas sin Aceite, Gases ácidos y Vapores orgánicos. Procesos de Fundición de Acero, Aluminio, Bronce, Estaño, Hierro, etc. Corte con Soplete y Soldadura Eléctrica y Autógena, Grabado de Vidrio, Industria Petroquímica y procesos Químicos, Producción de Papel y Cerveza, Agricultura, Aplicación de Asfaltos, Agroquímicas y Laboratorios. En general brinda protección contra casi todos los Humos Metálicos, Gases ácidos, Vapores Orgánicos, Partículas y Neblinas libres de Aceite.

EMPAQUE	PIEZAS / BOLSA	BOLSAS / CARTON	PIEZAS / CARTON
	5	12	60

NORMA

Cumple con la **NOM 116-STPS-2009** en su tipo N95

NO SE USE PARA:

Materiales cuyo Límite Máximo Permisible de Exposición para 8 horas sea menor a 0.05 mg /m3 de aire y cuando la concentración de **Oxigeno no sea menor a 19.5%**

O_2 Este respirador NO suministra Oxígeno