

FICHA TÉCNICA

MASCARILLA PROTECTORA

MODELO MP-104

DESCRIPCIÓN

Esta mascarilla desechable ofrece protección contra partículas sólidas y líquidas sin aceite gracias a la tecnología del medio filtrante de microfibra de poliéster cuatro capas, permite respirar fácilmente gracias a la baja caída de presión dada por la filtración a 360 grados. Cada capa del medio filtrante provee protección de diámetro de poro de 0.00254 cm.

COMPOSICIÓN

Fabricado con microfibras de poliéster de 165 grs/m² en color blanco, cuenta con una banda elástica de cinco hilos en color blanco, clip de aluminio y almohadilla nasal interior de poliuretano-poliéster para un cómodo ajuste del área nasal que permite un empalme perfecto con la mayoría de los tipos de cara.

CARACTERÍSTICAS

- Cintas elásticas de elastómero blanco
- Clip de aluminio
- Espuma de sellado de poliuretano-poliéster
- Filtro de microfibra de tela no tejida de poliéster
- Peso aproximado de 10 g
- Color Blanco
- Talla estándar

APLICACIONES

- | | | |
|----------------|---------------|----------------|
| • Alimenticia | • Ebanistería | • Petroquímica |
| • Aserrado | • Empacado | • Química |
| • Carpintería | • Fundición | • Triturado |
| • Cartonera | • Lijado | |
| • Cementera | • Minería | |
| • Construcción | • Papelera | |

INSTRUCCIONES DE USO

Antes de usar el producto, el usuario deberá ser capacitado y entrenado en su uso; puede solicitar programas de capacitación en www.ipdg.net

Lave y desinfecte manos y cara, inspeccione la mascarilla para descartar defectos de uso, sujete la mascarilla con una mano y con la otra, jale la banda elástica blanca, suba la mano por arriba de la altura de la frente, pase la banda hacia atrás de su cabeza, bájela y suéltela; a continuación acomode la mascarilla de manera tal que la sienta confortable y adaptada a su cara y para terminar, presione suavemente ajuste la varilla nasal para evitar que existan espacios entre el contorno de la mascarilla y su cara



EMPAQUE

10 piezas en empaque reciclable con bolsa interior biodegradable.

RECOMENDACIONES DE USO

1. No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición.
2. No usar en atmósferas cuyo contenido de oxígeno sea menor a 19.5 %.
3. No usar en atmósferas donde el contaminante esté en concentraciones IDLH (inmediatamente peligroso para la vida y la salud).
4. No usar en atmósferas que contengan vapores y gases orgánicos o tóxicos, no con presencia de asbestos o polvo proveniente de lavado con chorro de arena, en exposición directa.

AJUSTE PARA EL SELLADO

Este es un paso esencial para que la mascarilla selle contra su piel y por ende, funcione el medio filtrante. La mascarilla solo funciona si el aire pasa a través del filtro. Cuando usted inhala, genera una presión negativa al interior de la mascarilla y por ende, hará funcionar el medio de filtración, haciendo pasar el aire ambiente a través de la microfibras; si la mascarilla no se ajusta totalmente a su cara, el aire tomará el camino de menor resistencia: los espacios entre el contorno de la mascarilla y su cara, de modo tal que disminuirá la efectividad de filtración. Por lo anterior, se recomienda ampliamente observar esta recomendación.

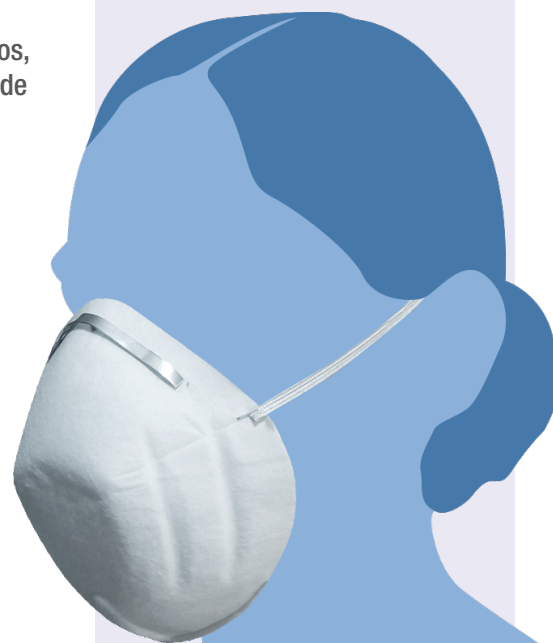
RESTRICCIONES DE USO

- Neblinas con presencia de vapores orgánicos o peligrosos.
- Atmósferas con concentraciones de oxígeno menores al 19.5%.
- Atmósferas tóxicas, inflamables o explosivas.

RESPONSABILIDAD

El vendedor, distribuidor o fabricante no serán responsables de cualquier lesión personal perdida o daños ya sean directos o consecuentes, que resulten del uso de este producto.

Antes de usarlo, el usuario deberá determinar si el producto es apropiado para el uso que se pretende dar, asumiendo toda la responsabilidad y riesgo que este represente. El mal uso del respirador puede causar daños fatales a la salud y vida.



VIDA ÚTIL SUGERIDA

No más de 24 hrs de uso

FACTORES PARA INCREMENTAR EL TIEMPO DE VIDA ÚTIL

Si no se encuentra en atmósferas con presencia de materiales o sustancias contaminantes, retire la mascarilla con cuidado y guárdela en un lugar libre de viento, polvo, humedad o temperaturas extremas, ello le ayudará a aumentar tanto la eficiencia de filtración, como el tiempo de vida útil.

PRIMEROS AUXILIOS POR SOFOCACIÓN

Si al usar el producto siente sofocación o mareos:

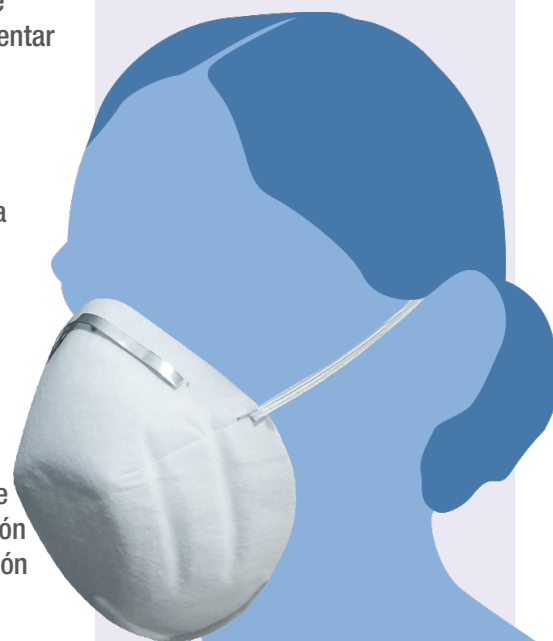
1. Siéntese en un lugar seguro o en su caso, recueste a la persona afectada cuidando de no lesionar cabeza, cuello, espalda, cadera y pies.
2. Retire la mascarilla del área facial.
3. Asegure que existan vías aéreas permeables; Deberá verificar que no haya objetos o sustancias que obstruyan nariz, boca y garganta.
4. Si tiene capacitación y práctica, administre respiración “boca a boca”, siempre usando un método de barrera con válvula mascarilla (pocket mask).
5. Una vez que se recupere la persona, colóquela en posición lateral estable y notifique a los servicios médicos, de higiene y seguridad, o de Protección Civil de su centro de trabajo o de las autoridades de su centro de población para recibir asistencia adicional.

CUIDADO DEL AMBIENTE Y GESTIÓN DE LOS RESIDUOS

Una vez completado el tiempo de vida útil de la mascarilla, por favor desprenda el elástico y corte por la mitad la mascarilla, ello evitará que otras personas usen accidentalmente una mascarilla con uso previo.

A continuación, disponga los residuos en el contenedor de residuos de manejo especial, o residuos inorgánicos. Por favor consulte las regulaciones locales en la materia.

El empaque, etiqueta y bolsa interior son materiales biodegradables; suplicamos disponga la caja en el contenedor de residuos reciclables, y la bolsa en el contenedor de residuos orgánicos.



FABRICACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Mascarilla hecha en México,
Almacenar en un lugar seco, lejos de humedad de paredes o techos,
evitar el contacto con la luz solar mientras no se usa, y temperaturas
templadas (0-30 oC)

NOTAS ESPECIALES

No se debe utilizar en atmósferas con concentraciones de oxígeno
por debajo del 19.5%, explosivas, inflamables o tóxicas, neblinas
con vapores orgánicos o humos.

No usar barba, maquillajes, humectantes, aceites o cualquier otro
elemento que evite el contacto directo del respirador con la piel
de la cara, ya que ello disminuirá drásticamente a eficiencia de filtrado
de la mascarilla lo cual será un factor de mal uso.

Si siente sofocación o mareos, retírese del área, retire la mascarilla y
aplique las disposiciones de “Primeros auxilios por sofocación”.

El color blanco del medio filtrante y de la banda elástica permite
identificar fácilmente la suciedad potencialmente riesgosa para
el óptimo funcionamiento de la mascarilla.

La baja caída de presión facilita una respiración cómoda y segura
del usuario, evitando la sofocación.

La alta resistencia longitudinal y transversal de la microfibra, tanto
seca como húmeda, provee seguridad adicional a la persona usuaria.

El mantenimiento nulo, garantiza una alta higiene al usuario.

Esta mascarilla es de alta calidad y está construida con materiales
similares a otras mascarillas de uso común, por lo que provee mucho
mayor protección que un cubrebocas convencional.

