

Ficha técnica IU-MFFP2-9501

Referencia	Descripción
IU-MFFP2-9501	Mascarilla FFP2 NR. Certificada por organismo notificado 2834.



ESPECIFICACIONES	
Características	
Indicadas para	Las mascarillas FFP2 NR están destinadas a proteger al usuario contra sólidos no tóxicos, partículas, polvo, smog PM2.5, polvo, saliva, partículas oleosas.
Certificado	CE Certificado por organismo notificado 2834. Módulos C y B.
Color	Blanco
Lavable	No
Almacenamiento	Temperatura: -20 a +30°C. Humedad relativa: <80%. Duración: 3 años desde la fabricación. (información impresa en cada empaque individual)
Información de Empaque	
Cajas de 20 unidades. Bolsas individuales.	
Características	
Eficiencia de filtración	> 94%
Complementos	Incluye salvaorejas
Etiquetado	En castellano
Etiqueta anti fake	Cada bolsa incluye un código para verificar que la mascarilla es genuinamente fabricada por la empresa POWECOM, con CE. Esta verificación se hace online por el usuario final de las mascarillas
Normativas	
EN 149:2001+A1:2009 Dispositivo de protección respiratoria. Mascarilla filtrante para protección contra partículas.	
Directiva CE Reglamento UE 2016/425 Personal Protective Equipment (Equipo de Protección Personal)	

INFORMACIÓN ADICIONAL PARA EL USUARIO FINAL DE LAS MASCARILLAS:

TIPO DE MASCARILLA	CARACTERÍSTICAS
MASCARILLA HIGIÉNICA UNE 0064-1 UNE 0064-2 UNE 0065	- La mascarilla higiénica está destinada a personas adultas sin síntomas que no sean susceptibles de utilizar mascarillas quirúrgicas ni máscaras filtrantes de protección contra partículas.
MASCARILLA	- Protege a los demás ya que están diseñadas para filtrar las partículas emitidas por el

<p>QUIRÚRGICA DESECHABLE</p> <p>UNE-EN 14683:2019+AC</p> <p>Protegen de dentro hacia fuera.</p>	<p>usuario durante la respiración, impidiendo que lleguen al exterior.</p> <ul style="list-style-type: none"> - NO protege frente al contagio de quien la lleva SOLO limita la propagación del mismo. - Protege al usuario de salpicaduras de fluidos biológicos. - Usar en tareas que puedan generar salpicaduras o nebulizaciones de sangre, fluidos corporales, secreciones y excreciones. - Usar cuando vaya a estar a menos de 1 metro del paciente. - Usar durante el traslado del paciente, cuando éste no lleve puesta una mascarilla quirúrgica. - Usar el tiempo imprescindible. - Desechar la mascarilla al cambiar de paciente o actividad.
<p>FFP1 UNE-EN 149:2001+A1:2010</p> <p>Protegen de fuera hacia dentro.</p>	<p>78% de eficacia de filtración mínima, 22% de fuga hacia el exterior. Concentraciones ambientales hasta 4 VLA (Valor Límite Ambiental)</p>
<p>FFP2</p> <p>UNE-EN 149:2001+A1:2010</p> <p>Protegen de fuera hacia dentro</p> <p>Sirve para prevenir el contagio.</p>	<p>Protege y limita la propagación del contagio de quien la lleva. 92% de eficacia de filtración mínima, 8% de fuga hacia el exterior. Concentraciones ambientales hasta 12 VLA (Valor Límite Ambiental) Seguir indicaciones del protocolo “Medidas de aislamiento y otras precauciones para pacientes con enfermedades transmisibles”:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usar en los casos indicados - Ajustar la superficie facial, cubriendo completamente nariz y boca, para proteger las membranas y mucosas. - Colocar fuera de la habitación y desechar al salir, en un recipiente cerrado colocado en el exterior.
<p>FFP3 UNE-EN 149:2001+A1:2010</p> <p>Protegen de fuera hacia dentro. Sirve para prevenir el contagio.</p>	<p>Protege y limita la propagación del contagio de quien la lleva. 98% de eficacia de filtración mínima, 2% de fuga hacia el exterior. Concentraciones ambientales hasta 50 VLA (Valor Límite Ambiental) Usar únicamente en los casos con RIESGO DE EXPOSICIÓN.</p> <ul style="list-style-type: none"> - No está recomendado el empleo generalizado de mascarillas FFP3 en uso civil. Se deberá incidir en las prácticas correctas que eviten la formación de aerosoles.

Las mascarillas pueden tener válvula de exhalación. La válvula facilita la respiración y evita la condensación; se recomienda para largos periodos de uso. **IMPORTANTE:** las mascarillas con válvula de exhalación no están recomendadas para pacientes ya que no filtran el aire exhalado por el usuario y no ayudarían a contener la propagación.



INSTRUCCIONES MASCARILLAS IU-MFFP2-9501

PRECAUCIONES

Si no usa el EPI durante todo el tiempo de exposición al riesgo puede afectar de forma negativa a la salud del usuario, ocasionar enfermedades o lesiones permanentes.

Asegurarse siempre de que la mascarilla es adecuada para la actividad que realiza. Si tiene dudas sobre la idoneidad de este producto para sus actividades, le recomendamos que consulte con un especialista en prevención de riesgos laborales.

USAR PARA

Partículas como las de moler, lijar, barrer, aserrar, embolsar o procesar minerales, carbón, mineral de hierro, harina, metal, madera, polen y otras sustancias. Partículas líquidas o no a base de aceite de aerosoles que no emiten vapores o aerosoles de aceite.

NO USAR PARA

No lo use para gases y vapores, aerosoles de aceite, asbesto o chorro de arena; concentraciones de partículas que excedan 10 veces el límite de exposición ocupacional o las regulaciones gubernamentales aplicables, la que sea menor.

PARTÍCULAS BIOLÓGICAS

Esta mascarilla ayuda a reducir la exposición por inhalación a ciertas partículas biológicas en el aire (por ejemplo, moho, Bacillus anthracis, Mycobacterium tuberculosis, COVID-19, etc.) pero no puede eliminar el riesgo de contraer infecciones, enfermedades o dolencias.

LIMITACIONES DE USO

- Nunca modifique o altere estos productos.
- No los utilice como protección frente a riesgos que no estén incluidos en las Especificaciones Técnicas.

CONDICIONES DE USO

- Temperatura de operación -5°C a +60°C
- Si el producto se daña durante el uso, debe salir del área de riesgo inmediatamente e inspeccionar el producto.

Inspeccione la mascarilla antes de cada uso para asegurarse de que esté en buenas condiciones de funcionamiento. Examine todas las partes en busca de signos de daño, incluidos los elásticos para las orejas y los puntos de fijación. La mascarilla debe desecharse inmediatamente al observar daño o deterioro en sus partes.

Instrucciones de Uso:

Se debe seguir cada vez que se usa una mascarilla. LÁVESE BIEN LAS MANOS ANTES DE PONERSE Y QUITARSE LA MASCARILLA.

1. Coloque los dedos dentro de la media mascarilla de partículas. Doble el clip de la nariz alrededor de los dedos para formar la nariz.
2. Mantenga el centro de la mascarilla de partículas en posición sobre la nariz y la boca, Ajuste el lazo de los elásticos para las orejas y coloque alrededor de las orejas.
3. Usando ambas manos, forme la pinza nasal alrededor de la nariz y mueva el anillo de la oreja para asegurar un sello facial positivo.
4. Comprobación de ajuste:
 - a). Para probar el ajuste de la media máscara de partículas sin un nivel de exhalación, coloque ambas manos sobre la máscara e inhale bruscamente.
 - b). Si siente flujo de aire en el área de la nariz, reajuste / apriete el clip de la nariz.
 - c). Si siente flujos alrededor de los bordes del respirador, vuelva a colocar la media máscara de partículas / bucle de oreja para lograr un mejor ajuste.
5. Cambie la mascarilla inmediatamente si la respiración se vuelve difícil o la mascarilla se daña o se deteriora.
6. Cambie la mascarilla si no se puede lograr un sellado facial adecuado.
7. La observación cuidadosa de estas instrucciones es un paso importante en el uso seguro del respirador.



¿CÓMO ASEGURARSE DE QUE LA MASCARILLA ESTÁ BIEN AJUSTADA AL ROSTRO?

Para comprobarlo, el usuario debe realizar una comprobación de presión positiva y negativa, para verificar que se ha puesto correctamente la mascarilla y que la ha ajustado de forma efectiva al rostro.

Comprobación de presión negativa

Coloque ambas manos completamente sobre la mascarilla e inhale bruscamente. Tenga cuidado de no alterar la posición de la mascarilla. La mascarilla debería hundirse ligeramente hacia la cara. Si notas fugas de aire alrededor de su cara, ojos o nariz, reajuste el clip nasal y lo(s) elástico(s) y repita la comprobación de ajuste.

Comprobación de presión positiva

Coloque ambas manos sobre la mascarilla y exhale bruscamente. Si su mascarilla tiene una válvula de exhalación asegúrese de cubrir la válvula de exhalación cuando exhale. No debe salir aire de la mascarilla si está ajustada correctamente al rostro. Si se escapa el aire, ajuste lo(s) elástico(s) y repita la comprobación de ajuste.

LIMITACIONES DE USO

1. No utilizar en atmósferas que contengan menos del 19.5% de oxígeno.
2. No lo use cuando las concentraciones de contaminantes sean inmediatamente peligrosas para la vida y la salud, sean desconocidas o cuando las concentraciones excedan 10 veces el límite de exposición permisible (PEL) o de acuerdo con los estándares específicos de OSHA o las regulaciones gubernamentales aplicables, lo que sea menor.
3. No altere, lave, abuse o mal use esta mascarilla.
4. No lo use con barba o vello facial u otras condiciones que impidan un buen sellado entre la cara y la superficie de sellado de la mascarilla.
5. Las mascarillas pueden ayudar a proteger sus pulmones contra ciertos contaminantes en el aire. No impedirán la entrada a través de otras rutas como la piel, lo que requeriría otro equipo de protección individual (EPI) adicional.
6. Esta mascarilla está diseñada para uso profesional por parte de adultos capacitados adecuadamente en su uso y limitaciones. Esta mascarilla no está diseñada para ser utilizado por niños.
7. Las personas con un sistema respiratorio comprometido, como asma o enfisema, deben consultar a un médico y deben completar una evaluación médica antes de su uso.

MEDIDAS DE PREVENCIÓN

- Usar la mascarilla más adecuada en función del riesgo.
- Lávese las manos antes y después de usar la mascarilla.
- Colóquese la mascarilla antes de entrar a la zona contaminada y retírela fuera de la misma.
- Ajustar la mascarilla correctamente para conseguir una protección adecuada.
- No exceda la cantidad de usos recomendados por el fabricante.



¿CUÁNDO TIRAR LA MASCARILLA FFP2?

A medida que la mascarilla FFP2 se obstruye, se hace más difícil respirar; cuando esto ocurra, deséchela y use una nueva. Deseche la mascarilla si está deformada o rota, podría no ajustarse correctamente.

¿CÓMO RETIRARLA?

1. Lavarse las manos antes y después de retirarla.
2. ¡NO TOQUE La parte delantera de la mascarilla! ¡Puede estar contaminada!
3. Para retirar la mascarilla hay que hacerlo quitándola por las bandas elásticas, con cuidado y sin tocar la superficie central de la mascarilla.