

FFP2 NR D



Hecho bajo




>> Uso (\*)

**FFP2:** Protegen contra aerosoles sólidos y líquidos (como neblinas de aceite) no tóxicos y de toxicidad media-baja, cuya concentración sea inferior a 12 x VLA/MAC/OEL/TLV. Su factor de protección asignado (FPA) es 10. Protegen por ejemplo contra lana de vidrio, el polvo de hormigón, de cemento, de yeso, los champiñones, los virus ( SRAS, gripe aviar ), las bacterias (tuberculosis)... Se utiliza en la construcción, para los artesanos, la industria de coches, la industria de la salud...

NOTA: VLA = Valor Límite Ambiental. MAC = Concentración Máxima Admisible. OEL = Límite de Exposición Ocupacional. TLV = Valor Límite Umbral. FPA = Factor de Protección Asignado.

>> Características técnicas

- ✓ **Descripción:** mascarilla autofiltrante desechable contra aerosoles sólidos y líquidos. Modelo cónico. Con clip. Elástico doble de ajuste sin látex. Almohadilla nasal interior en espuma muy confortable. Con válvula de exhalación. Sin mantenimiento.
- ✓ **Color:** blanco.
- ✓ **Clasificación:** FFP2 NR D.
- ✓ **Durabilidad:** si se conserva según condiciones de almacenamiento, hasta 5 años a partir de la fecha de fabricación
- ✓ **Envase:** - caja de 12 cajitas.   
- cajita de 10 unidades.

>> Ventajas

- ✓ La producción certificada **ISO 9001 / ISO 14001** garantiza la fiabilidad / regularidad de la producción y el control del impacto ambiental.
- ✓ Conforme a la prueba opcional de obstrucción con dolomita (símbolo «D») = menos resistencia respiratoria y mas comodidad para el usuario.
- ✓ ¡ Elástico de ajuste sin látex ! Permite evitar las irritaciones de la piel.
- ✓ Con válvula de expiración: facilita la respiración del usuario.
- ✓ En caja dispensadora atractiva y muy práctica.

>> Conformidad

Este producto ha sido probado según la norma europea siguiente:

- **EN 149: 2001 + A1 : 2009:** «Media mascarilla filtrante contra las partículas. Requisitos, pruebas, marcaje.

Cumple con el **Reglamento (UE) 2016/425** Europeo relativo a los Equipos de Protección Individual (EPIs). **Categoría III.**

Examen UE de tipo (**módulo B**) expedido por **BSI (Países Bajos)**. Organismo notificado **nº2797**.

Conformidad con el tipo basada en el control interno de la producción más el control supervisado del producto a intervalos aleatorios (**módulo C2**) a tenor del anexo VII del **Reglamento (UE) 2016/425** bajo el control del organismo notificado **BSI**.

Organismo notificado **nº2797**.

Descargue la declaración de conformidad de la UE en: <http://docs.singer.fr>

EN149: requisitos	FFP1	FFP2	FFP3
Fuga total hacia el interior	< 22 %	< 8 %	< 2 %
Penetración del filtro (cloruro de sodio o aceite de parafina)	< 20 %	< 6 %	< 1 %
Resistencia a la respiración:			
- al inhalación ( 30 l/min )	< 0,6 mbar	< 0,7 mbar	< 1,0 mbar
- al inhalación ( 95 l/min )	< 2,1 mbar	< 2,4 mbar	< 3,0 mbar
- al exhalación ( 160 l/min )	< 3,0 mbar	< 3,0 mbar	< 3,0 mbar

