



### Campo de uso\*



INDUSTRIA QUÍMICA INDUSTRIA PESADA INDUSTRIA LIGERA CONSTRUCCIÓN AGRICULTURA

### Características técnicas

**Prefiltro de partículas P2.**

**Fijación con el adaptador CLIPF.**

**Material:** polipropileno (5 capas).

Compatible con FA1 / FAE1 / FABEK1.

**Acondicionamiento:** cartón de 50 paquetes (250 pares).

**Embalaje:** paquete de 5 pares.



### Ventajas

**Aporta una protección complementaria contra partículas sólidas a los filtros de gas que no la incluyen. Instalación rápida y sencilla.**



### Certificación

El producto (**FLAP2+CLIPF**) se cumple con el **Reglamento (UE) 2016/425** relativo a los Equipos de Protección Individual (EPIs). **Categoría III.**  
 Expedido por **Apave**, organismo notificado n°0082.

**EN 14387 : 2004 + A1 : 2008 (P2 R D)**



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

## NORMAS

EN 136	Equipos de protección respiratoria: máscaras completas.
EN 140	Equipos de protección respiratoria: medias máscaras y cuartos de máscaras.
EN 143	Equipos de protección respiratoria: filtros contra partículas.
EN 14387	Equipos de protección respiratoria: filtros contra gases y filtros mixtos.
EN 149	Equipos de protección respiratoria: media-máscara filtrante contra partículas.

## EN 14387 - TIPO DE FILTRO

<b>A</b> (marrón)	Contra gases y vapores orgánicos con punto de ebullición superior a 65°C.
<b>B</b> (gris)	Contra ciertos gases y vapores inorgánicos (excluyendo el monóxido de carbono).
<b>E</b> (amarillo)	Contra el dióxido de azufre y otros gases y vapores ácidos.
<b>K</b> (verde)	Contra amoniaco y derivados orgánicos del amoniaco.

## CLASE DEL FILTRO

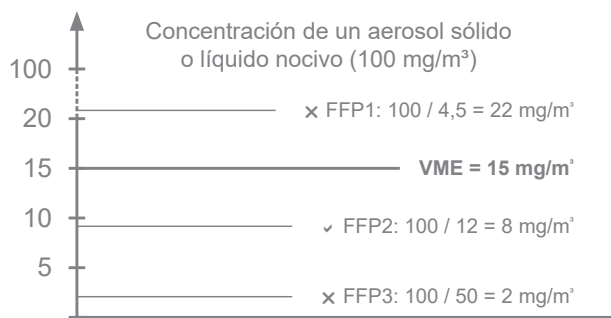
P1	Pequeña capacidad
P2	Media capacidad
P3	Gran capacidad
Las clases se enumeran según el tipo de medio ambiente	

## DURACIÓN DE USO

NR	Solo uso
R	Reutilizables (más de un día de trabajo)
D	Mejora la capacidad respiratoria y la vida útil (prueba de obstrucción del polvo de dolomita). Bajo aumento de la resistencia respiratoria cuando el filtro está cargado de partículas.

## EN 149 - CAMPO DE USO

FFP1	Contra aerosoles sólidos y líquidos no tóxicos. Concentración: debe ser inferior a 4,5 x MAC o 4 x FPA.
FFP2	Contra aerosoles sólidos y líquidos no tóxicos y de toxicidad media-baja. Concentración: debe ser inferior a 12 x MAC o 10 x FPA.
FFP3	Contra aerosoles sólidos y líquidos no tóxicos, desde toxicidad baja hasta alta. Concentración: debe ser inferior a 50 x MAC o 20 x FPA.



En este ejemplo, la máscara FFP2 es la más adecuada. FFP1 no trae protección suficiente mientras que el FFP3 sobreprotege al usuario.

MAC = Concentración Máxima Admisible.

Este es el valor límite de un gas o de un polvo (expresado en ppm o mg/m<sup>3</sup>) al cual un individuo puede ser expuesto durante un día laborable (8h / día) durante toda su vida profesional, sin riesgo para su salud.

FPA = Factor de Protección Asignado.

