



### Gebied van gebruik\*



CHEMISCHE INDUSTRIE    ZWARE INDUSTRIE    LICHTE INDUSTRIE    BOUW    LANDBOUW

### Technische kenmerken

**Filter voor ademhalingsbescherming.**

Wordt per paar verkocht.

**Verpakking:** karton met 50 paren.

**Subverpakking:** individuele zak (1 paar).

### Troeven

- > **Compatibel met veel gelaatsmasker** (DMS, DMT en MP600).
- > **Eenvoudige vervanging van filters** (bajonet aansluiting).
- > **Verwijdert geuren** dankzij de actieve kool die erin zit.



### Certificatie

Deze product is onderworpen aan **Verordening (EU) 2016/425** betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM). **Categorie III**. Die is afgegeven door **APAVE Sudeurope SAS**, genotificeerd nr. **0082**.

**EN 143 : 2000 + A1 : 2006 (P3 R)**



**CE 0082**

Download de EU-conformiteitsverklaring op <http://docs.singer.fr>

## DE NORMEN

EN 136	Ademhalingsbeschermingsapparaten: volgelaatsmakers.
EN 140	Ademhalingsbeschermingsapparaten: halfgelaatsmaskers en kwartmaskers.
EN 143	Ademhalingsbeschermingsapparaten: deeltjesfilter.
EN 14387	Ademhalingsbeschermingsapparaten: gasfilters en gecombineerde filters.
EN 149	Ademhalingsbeschermingsapparaten: wegwerp halfgelaatsmasker, filterend tegen aerosolen.

## EN 14387 - FILTERS TYPE

<b>A</b> (bruin)	Tegen bepaalde gassen en organische dampen waarvan het kookpunt boven de 65°C ligt, omschreven door de producent.
<b>B</b> (grijs)	Tegen bepaalde gassen en anorganische dampen, omschreven door de producent.
<b>E</b> (geel)	Tegen zwaveldioxide en andere gassen en dampen, omschreven door de producent.
<b>K</b> (groen)	Tegen ammoniak en organische amino-derivaten, omschreven door de producent.

## FILTERS KLASSE

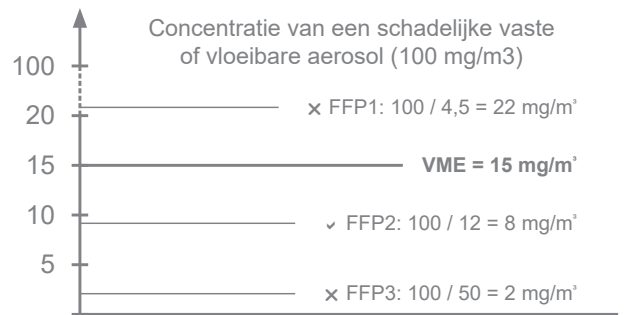
P1	Zwakke capaciteit
P2	Gemiddelde capaciteit
P3	Hoge capaciteit
Klassen worden weergegeven volgens het type omgeving.	

## DUUR VAN GEBRUIK

NR	Wegwerp
R	Herbruikbaar (méér dan één werkdag)
D	Verbeterde ademhalingscapaciteit en levensduur (dolomietstof-verstoppingstest). Lage toename van ademweerstand wanneer het filter in deeltjes wordt geladen.

## EN 149 - GEBRUIKSDOMEIN

FFP1	Tegen vaste en vloeibare aerosolen, niet toxisch. Concentraties: gaande tot 4,5 VME of 4 x APF.
FFP2	Tegen vaste en vloeibare aerosolen, niet toxisch en tussen zwakke tot matige toxiciteit. Concentraties: gaande tot 12 VME of 10 x APF.
FFP3	Tegen vaste en vloeibare aerosolen niet toxisch, tussen zwakke tot matige toxiciteit en hoog-toxisch. Concentraties: gaande tot 50 VME of 20 x APF.



Voor dit voorbeeld is het FFP2-masker het meest geschikt. FFP1 brengt niet voldoende bescherming terwijl de FFP3 de gebruiker overbeveiligd.

VME = Gemiddelde blootstellingswaarde. Het is de grenswaarde van een gas of stof (uitgedrukt in ppm of mg/m<sup>3</sup>) waaraan een individu gedurende een werkdag (8 uur / dag) gedurende zijn hele professionele leven kan worden blootgesteld, zonder risico voor zijn gezondheid.

APF: toegekende beschermingsfactor.

