

# Karta Produktu: Filtr Dirin 500 ABEK2HgP3

## Obszar zastosowania

Ochrona dróg oddechowych

Rodzaj produktu: Filtry

## Producent

D.P.I. S.r.l.

Via di Cervara 42, 00155 Rzym Wochy

Tel: +39 06 2270051

Email: dpi@dpisekur.com

Strona: www.dpisekur.com



## Opis produktu

Filtr kombinowany przeznaczony do ochrony przed:

- oparami organicznymi (z temperatura wrzenia > 65°C)
- gazami i parami nieorganicznymi
- dwutlenkiem siarki (SO<sub>2</sub>)
- amoniakiem (NH<sub>3</sub>) i jego pochodnymi
- parami rtęci (Hg)
- pyłami, dymami i mgłami

Kompatybilny z maskami pełnotwarzowymi: SFERA, C607, SELECTA, IDEA

## Klasyfikacja

Klasa 2 część przeciwigazowa

Klasa P3 R D część przeciwpylowa

Norma: EN 14387:04/A1:2008

Zgodność z rozporządzeniem (UE) 2016/425

## Specyfikacja techniczna

Kod produktu: 43411894

## Karta Produktu: Filtr Dirin 500 ABEK2HgP3

Waga: ok. 380 g

Czas przechowywania: 5 lat (w oryginalnym opakowaniu)

Wymiary opakowania: 110 x 110 x 110 mm

Warunki przechowywania: temperatura -2°C do +55°C, wilgotność < 80%

Opakowanie: pojedyncze, z plastikowym korkiem

### Material

Obudowa: aluminium

Material filtrujący: węgiel aktywny i papier filtracyjny

### Wydajność filtracyjna

Opory oddychania:

30 l/min: < 2,6 mbar

95 l/min: < 9,8 mbar

Skuteczność filtracji gazów i par:

A2 (C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>): 35 min >35 min

B2 (H<sub>2</sub>S, Cl<sub>2</sub>, HCN): >2040 min

E2 (SO<sub>2</sub>): >20 min

K2 (NH<sub>3</sub>): >40 min

Hg: >100 godzin

Testy antyaerozolowe:

Olej parafinowy (DOP): < 0,05%

NaCl: < 0,05%

R filtr wielokrotnego użytku

D test zapylenia pozytywny

### Ograniczenia użycia

## **Karta Produktu: Filtr Dirin 500 ABEK2HgP3**

Nie stosować w środowiskach z zawartością tlenu poniżej 18% oraz przy obecności nieokreślonych gazów/par.