

KARTA KATALOGOWA

Nazwa: Kaptur ewakuacyjne SECURA 2000 K/E

Typ: EG-S529KUK



- Kaptur z WYMIENNYMI FILTROPOCHŁANIACZMI
- Do jednorazowego użycia w celu szybkiego ewakuowania się ze strefy skażonej substancjami szkodliwymi i wysokotoksycznymi, również podczas pożaru
- Chroni przed organicznymi i nieorganicznymi substancjami występującymi w postaci gazów, par i aerozoli z stałych i ciekłych oraz tlenkiem węgla
- Dla niektórych substancji czas ochronnego działania jest ponad trzykrotnie dłuższy niż wymagany normą
- Wykonany z laminowanej, niepalnej tkaniny, o doskonałej odporności chemicznej
- Panoramiczny wizjer nie ogranicza pola widzenia
- Wewnętrzny kotniierz zapewnia uszczelnienie wokół szyi
- Masa sprzętu nie przekracza 700 g (masa wymagana maks. 1000 g)
- Posiada znak CE

Przeznaczenie:

Kaptur ewakuacyjny SECURA 2000 K/E służy do jednorazowego użycia w celu szybkiego ewakuowania się ze strefy skażonej substancjami szkodliwymi i wysokotoksycznymi, również podczas pożaru. Chroni przed organicznymi i nieorganicznymi substancjami występującymi w postaci gazów, par i aerozoli z stałych i ciekłych oraz tlenkiem węgla.

Wymagania:

Sprzęt jest wyposażony w filtropochłaniacze chroniące przed dymem i substancjami mogącymi wystąpić podczas pożaru zgodnie z normą EN 403:2004 (PN-EN 403:2007) - rozdział 6.11 oraz substancjami wymaganymi dla pochłaniaczy typu ABEK klasy 1 wg normy EN 14387:2004/AC:2004 (PN-EN 14387:2006).

Certyfikaty:

Kaptur ewakuacyjny posiada pozytywną ocenę typu WE na zgodność z Dyrektywą 89/686/EWG oraz Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 roku (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) wg normy PN-EN 403:2007 - rozdział 6.11 oraz substancjami wymaganymi dla pochłaniaczy typu ABEK klasy 1 wg normy EN 14387:2004/AC:2004 (PN-EN 14387:2006). Upoważnia to do znakowania wyrobu znakiem CE.

Cechy charakterystyczne:

Kaptur ewakuacyjny SECURA 2000 K/E, przeznaczony do użycia podczas awarii chemicznej, składa się z następujących elementów:

- a. Czasza kaptura;
- b. Półmaska silikonowa SECURA 2000;
- c. Dwa łączniki bagnetowe przystosowane do mocowania filtropochłaniaczy, stanowiących jednocześnie zawory wdechowe;
- d. Dwa, WYMIENIALNE filtropochłaniacze typu 2046 ABEK1P2 RD/CO;

Kaptur wykonany jest z tkaniny laminowanej niepalnym lateksem butylowym, charakteryzującym się bardzo wysoką odpornością chemiczną. Kaptur wyposażony jest w panoramiczny, poliwęglanowy wizjer o grubości 0,6 mm nie ograniczający pola widzenia. Wewnątrz znajduje się dodatkowy kołnierz lateksowy, który po naciągnięciu kaptura na głowę uszczelnia się wokół szyi, znacząco zmniejszając stężenia gazów i aerozoli toksycznych w okolicy twarzy. Kaptur jest na trwale zespolony z silikonową półmaską SECURA 2000, wyposażoną w dwa filtropochłaniacze wielogazowe typu 2046 ABEK1P2 RD/CO. Umożliwia to oddychanie przez okres co najmniej 15 minut w atmosferze toksycznych gazów i tlenku węgla oraz toksycznych aerozoli.

Jest to jedyny na rynku kaptur z dwoma, WYMIENNYMI filtropochłaniaczami, w znacznie mniejszym stopniu ograniczającymi ruchy niż jeden duży filtropochłaniacz.

Parametry ochronne sprzętu przed substancjami testowymi zestawiono w tabeli 1.

Tabela 1

| Substancja testowa | Stężenie testowe | Czas ochronnego działania przy stężeniu testowym | |
|----------------------|------------------|--------------------------------------------------|----------|
| | % obj. | min. | |
| | | wymagane | uzyskane |
| Tlenek węgla | 0,25 | 15 | > 20 |
| | 0,50 | 15 | > 20 |
| | 0,75 | 15 | > 20 |
| | 1,00 | 15 | > 20 |
| Propenal (akroleina) | 0,01 | 15 | > 20 |
| Chlorowódór | 0,10 | 15 | > 40 |
| Cyjanowódór | 0,04 | 15 | > 50 |
| Cykloheksan | 0,10 | 70 | > 80 |
| Chlor | 0,10 | 20 | > 36 |
| Siarkowódór | 0,10 | 40 | > 40 |
| Cyjanowódór | 0,10 | 25 | > 50 |
| Dwutlenek siarki | 0,10 | 20 | > 60 |
| Amoniak | 0,10 | 50 | > 70 |

Pakowanie:

Kaptur ewakuacyjny SECURA 2000 K/E pakowany jest w torbę barierową oraz torbę przenośną chroniącą przed uszkodzeniami. Na torbie barierowej znajduje się instrukcja graficzna postępowania w przypadku wystąpienia konieczności użycia oraz warunki przechowywania i termin przydatności. Torba przenośna posiada specjalną kieszeń, do której włożona jest etykieta.