



Filter Service Sp. z o.o.
ul. Sadowa 7a, 95-100 Zgierz
tel./fax: (+48 42) 716 15 18
717 15 81
fax: (+48 42) 717 15 15
715 44 33
e-mail: filter@filter-service.eu
www.filter-service.eu

Instrukcja użytkowania półmasek filtrujących:
FS-17 FFP1 NR D, FS-17V FFP1 NR D, FS-21 FFP2 NR D, FS-21V FFP2 NR D,
FS-30V FFP3D, FS SERIA FX CODE 2010 FFP1D,
FS SERIA FX CODE 2013V FFP1D, FS SERIA FX CODE 2014V FFP1D,
FS SERIA FX CODE 2020 FFP2D, FS SERIA FX CODE 2023V FFP2D,
FS SERIA FX CODE 2024V FFP2D, FS SERIA FX CODE 2025V FFP2D,
FS SERIA FX CODE 2030V FFP3 NR D

norma:
EN 149:2001

jednostka certyfikująca:
IFA Institut für Arbeitsschutz der Deutschen
Gesetzlichen Unfallversicherung Alte Heerstraße
111 53757 Sankt Augustin, Germany
Europen notified body, Identification nr 0121
Centralny Instytut Ochrony Pracy Państwowy
Instytut Badawczy, ul Czerniakowska16, 00-701
Warszawa. Jednostka notyfikowana nr 1437

jednostka nadzorująca:
Centralny Instytut Ochrony Pracy Państwowy
Instytut Badawczy, ul Czerniakowska16, 00-701
Warszawa. Jednostka notyfikowana nr 1437

Zastosowanie półmaski

- Półmaska filtrująca jest kompletnym sprzętem ochrony dróg oddechowych, składającym się całkowicie albo częściowo z materiału filtrującego.
- Półmaski filtrujące są przeznaczone wyłącznie do ochrony dróg oddechowych przed nietrującymi stałymi i ciekłymi cząstkami takimi jak: pyły, dymy, aerozole, mgły.

Warunki użycia półmasek filtrujących:

- Należy przestrzegać przepisów krajowych - Należy zapoznać się i przestrzegać niniejszej instrukcji użytkowania
- Użytkownik musi być zapoznany ze sprzętem i jego przeznaczeniem
- Półmaska nie może być stosowana w pomieszczeniach o nieodpowiedniej wentylacji i małej kubaturze (studzienki, kanały, zbiorniki itp.) ze względu na możliwość wystąpienia niedoboru tlenu (tj. poniżej 17% obj.)
- Stężenie i rodzaj zagrożenia w środowisku muszą być podane
- Półmaski filtrujące nie zapewniają ochrony przed gazami i parami
- W trakcie użytkowania półmaski następuje wzrost oporów oddychania spowodowany osadzeniem się na niej pyłu. Jeżeli użytkownik uzna, że opór znacznie wzrósł, półmaskę należy wymienić na nową
- Półmaska jest przeznaczona do stosowania przez okres jednej zmiany roboczej (max 8 godz.) oznakowanie NR
- Dobór odpowiedniego sprzętu ochrony dróg oddechowych zależy od stężenia i rodzaju zagrożenia występującego w środowisku
- Półmaska nie może być stosowana przez użytkowników posiadających zarost na linii przylegania do twarzy.
- W razie niebezpieczeństwa wystąpienia niedoboru tlenu lub zbyt wysokiego stężenia substancji niebezpiecznej występującego w środowisku a także w przypadku gdy nie znamy warunków pracy, należy użyć sprzętu izolującego użytkownika od atmosfery otoczenia.

Kontrola przed użyciem

- Przed użyciem półmaski filtrującej należy sprawdzić datę jej przydatności do użycia oraz czy jej elementy nie są uszkodzone
- Półmaski uszkodzone, oraz takie których czas przechowywania został przekroczony nie mogą być użyte

Sposób nałożenia

- Nałożyć półmaskę na twarz zgodnie z rys. 1 - 7
- Przed założeniem sprawdź stan techniczny półmaski upewnij się, że elementy nie są uszkodzone (1 - 2)
- Ukształtuj zacisk nosowy na palcu wskazującym (3) przyłóż półmaskę do twarzy i dopasuj ją tak by uzyskać jak najlepsze przyleganie (4)
- Załóż półmaskę tak, aby obie taśmy nagłowia znajdowały się jedna na czubku głowy a druga na karku (5)
- doszczelnij zacisk nosowy (6)
- sprawdź prawidłowość założenia półmaski, przyłóż dłonie do czaszy i wydmuchnij powietrze, jeżeli czujesz że ucieka ono przy zacisku nosowym to popraw jego kształt, w innym przypadku popraw mocowanie taśm nagłowia (7)



Zakres stosowania





KLASA FILTRACYJNA,	NDS*	UWAGI, PRZECIWWSKAZANIA
Półmaska filtrująca FFP1	4	Nie chroni przed cząstkami materiałów rakotwórczych i radioaktywnych, mikroorganizmami (bakterie, wirusy i grzyby oraz ich pochodne) i enzymami.
Półmaska filtrująca FFP2	10	Nie chroni przed cząstkami materiałów radioaktywnych, wirusami i enzymami.
Półmaska filtrująca FFP3	30	

*) NDS najwyższe dopuszczalne stężenie

Przechowywanie i konserwacja

- Półmaska filtrująca jest sprzętem jednorazowego użycia i nie wolno jej prać ani czyścić
- Półmaski filtrujące należy przechowywać w zamkniętych, nie uszkodzonych opakowaniach producenta, w pomieszczeniach o wilgotności względnej poniżej 90% i w temperaturze od -20 °C do + 40 °C
- Przy odpowiednim przechowywaniu czas składowania wynosi 36 miesięcy.
- Półmaski należy chronić przed działaniem agresywnych substancji chemicznych, wilgocią i zabrudzeniem.

Piktogramy

-  Instrukcja użytkowania musi być przestrzegana
-  Temperatura przechowywania od -20 °C do + 40 °C
-  Wilgotność powietrza w pomieszczeniu składowania poniżej 90%
-  Data ważności – przy odpowiednim przechowywaniu – patrz nalepka

Producent: Filter Service Sp. z o. o. ul. Sadowa, 7A 95-100 Zgierz Polska