

 		<h1>KARTA KATALOGOWA</h1>	
<p>Oxyline Sp. z o.o. 95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 23 tel.: 42 2151068, 42 2032035; fax: 42 2032031 www.oxyline.eu email: oxyline@oxyline.eu</p>		<p>PÓLMASKA FILTRUJĄCA JEDNOKROTNEGO UŻYTKU X 320 SV FFP3 NR D (PN-EN 149+A1:2010)</p>	
Certyfikat: WE/S/1833/2011	Data wydania: 20.09.2011	CE 1437	Strona 1 z 2

PRZEZNACZENIE

Półmaska filtrująca X 320 SV FFP3 NR D przeznaczona jest do ochrony układu oddechowego przed aerozolami cząstek stałych, aerozolami na bazie wody (pył, dym) oraz aerozolami z ciekłą fazą rozproszoną (mgły) dla których NDS jest $\leq 0,05 \text{ mg/m}^3$ o ile stężenie fazy rozproszonej nie przekracza 30 x NDS.

Przykładowe zastosowanie: duże stężenie pyłów respirabilnych, stosować przy spawaniu i lutowaniu, chroni przed pyłami zawierającymi: beryl, antymon, arsen, kadm, kobalt, nikiel, rad, strychninę, cząstki radioaktywne.

CHARAKTERYSTYKA

Półmaska filtrująca X 320 SV FFP3 NR D składa się z:

- trzech warstw materiału filtracyjnego: warstwy zewnętrznej – typu spun bonded ($20-40 \text{ g/m}^2$), warstwy filtracyjnej wykonanej z włókny polipropylenowej melt blown oraz warstwy wewnętrznej – igłowanej kompozytowej ($250-300 \text{ g/m}^2$);
- zacisku nosowego dla formatowania półmasksi w obrębie nosa;
- zaworu wydechowego z tworzywa sztucznego;
- taśm nagłowia wykonanych z nitki gumowych w oplocie;
- mocowania taśm nagłowia wykonanego z tworzywa sztucznego;
- zapinki z tworzywa sztucznego na taśmie nagłowia;
- wewnętrznej wkładki, poprawiającej szczelność i komfort użytkowania.



Półmaska jest tak skonstruowana, aby można było w niej z łatwością oddychać w trakcie całej zmiany roboczej. Dzięki anatomicznemu kształtowi oraz zaciskowi nosowemu i znajdującej się pod spodem piance, półmaska jest łatwa do dopasowania dla większości kształtów twarzy, tak aby zapewnić konieczną szczelność.

WYMAGANIA

Półmaski firmy OXYLINE są zgodne z:

- europejską normą zharmonizowaną PN-EN 149+A1:2010 (EN 149:2001+A1:2009) „Sprzęt ochrony układu oddechowego - Półmaski filtrujące do ochrony przed cząstkami. Wymagania, badanie, znakowanie”;
- przepisami dyrektywy Rady Wspólnot Europejskich 89/686/EWG w sprawie zbliżenia ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do środków ochrony osobistej, wprowadzonej w Polsce na mocy ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 roku (Dz. U. nr 166, poz. 1360) i rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 roku (Dz. U. z 2008 r. nr 259, poz. 2173) zastępującego z dnia 31 marca 2003 roku (Dz. U. nr 80, poz. 725).

PRZECIWWSKAZANIA

Ta półmaska nie dostarcza tlenu. Nie zapewnia ochrony układu oddechowego w warunkach niedoboru tlenu (poniżej 19 %). Nie należy jej używać w przestrzeniach o niewielkiej kubaturze, zwłaszcza nie przewietrzanych, takich jak kanały, studzienki, zbiorniki itp. Półmaska nie chroni przed Wyd.2



KARTA KATALOGOWA

Oxyline Sp. z o.o.

95-200 Pabianice, ul. Piłsudskiego 23
tel.: 42 2151068, 42 2032035; fax: 42 2032031
www.oxyline.eu email: oxyline@oxyline.eu

PÓLMASKA FILTRUJĄCA JEDNOKROTNEGO UŻYTKU X 320 SV FFP3 NR D (PN-EN 149+A1:2010)

Certyfikat:
WE/S/1833/2011

Data wydania:
20.09.2011

CE 1437

Strona 2 z 2

zanieczyszczeniami w postaci par gazów i mgły substancji szkodliwych dla zdrowia i niebezpiecznych dla życia. Nie stosować jeśli rodzaj, stężenie i właściwości substancji szkodliwych nie są znane. Nie używać podczas gaszenia pożaru. Półmaska nie zapewnia szczelności jeżeli będzie noszona na twarzy nieogolonej lub brodatej.

PARAMETRY UŻYTKOWE PÓLMASKI X 320 SV

Klasa (wg PN-EN 149+A1:2010)	FFP3
Penetracja przez materiał filtracyjny aerozolu chlorku sodu lub mgły olejowej	≤ 1%
Przeciek całkowity	≤ 2%
Początkowy opór wdechu przy przepływie 95 l/min	≤ 300 Pa
Początkowy opór wydechu 160 l/min	≤ 300 Pa
Opór oddychania po zapyleniu pyłem dolomitowym przy przepływie:	95 l/min (wdech) ≤ 700 Pa
	160 l/min (wydech) ≤ 300 Pa

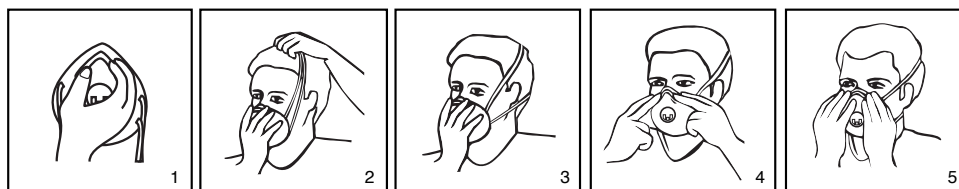
UŻYTKOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Półmaski należy przechowywać w temperaturze od +5°C do +40°C i wilgotności poniżej 70%.

Przed użyciem półmaski, należy sprawdzić jej stan techniczny: czy jej elementy nie są uszkodzone. Półmaski uszkodzone oraz takie, których data ważności została przekroczona nie mogą być użyte. Półmaski nie należy składać i zaginać.

W celu zapewnienia jak najlepszej szczelności części twarzowej, sposób zakładania i dopasowywania półmasek powinien przebiegać wg następującego schematu:

1. przed założeniem półmaski, wstępnie ukształtować zacisk nosowy poprzez jego zaciśnięcie, co poprawia późniejsze dopasowanie półmaski do twarzy,
2. umieścić część twarzową tak, aby przykrywała usta i nos,
3. taśmy nagłowia założyć tak, aby dolna taśma obejmowała kark poniżej ucha, a górna przechodziła z tyłu głowy nad uchem; Długość dolnej i górnej taśmy nagłowia doregulować do indywidualnych potrzeb;
4. dopasować wstępnie uformowany zacisk nosowy tak, aby zapewnić szczelność;
5. sprawdzić prawidłowość założenia; przyłożyć dłonie i przytrzymać czasę; mocno wydmuchnąć powietrze; w przypadku nieszczelności wyregulować pozycję czaszy, zacisk nosowy lub taśmy nagłowia.



W trakcie użytkowania półmaski następuje wzrost oporów oddychania powodowany osadzaniem 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.).