

**SECURA**

SECURA B.C. Sp. z o.o.
ul. Prochowa 42, 04-388 Warszawa,
tel. +48 22 8134569, 8130722
fax. +48 22 8132949

www.secura.com.pl; secura@secura.com.pl

KARTA KATALOGOWA

POCHŁANIACZ SELEKTYWNY A1 (PN-EN 141:2002)

Certyfikat:
WE/S/899/2007

Data wydania:
15.03.2007

Nr katalogowy:
S535A100

Nr karty katalogowej:
KK-021/A1

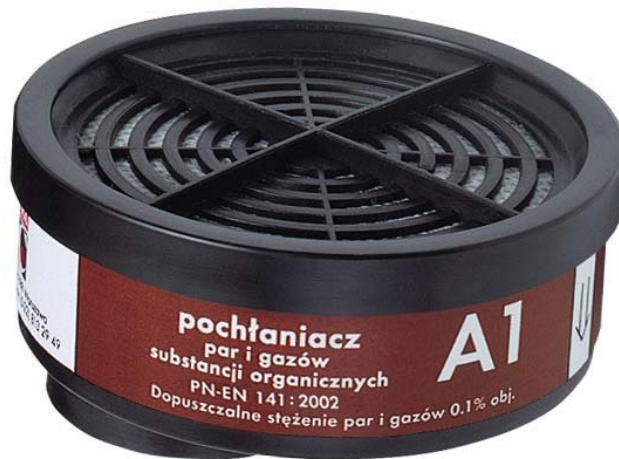
Strona: 1/2

PRZEZNACZENIE

Pochłaniacze A1, po skompletowaniu z częścią twarzą w postaci maski lub półmaski, chronią układ oddechowy przed parami i gazami organicznymi, których temperatura wrzenia jest wyższa niż 65 °C, przy łącznym objętościowym stężeniu nie przekraczającym wartości 0,1%.

Najczęściej spotykane substancje, przed którymi chronią pochłaniacze A1:

aceton, aldehydy, alkohole, benzen, benzyna, bezwodnik octowy, bromek: etylu, metylu; chlorki: allilu, butylu, etylenu, izopropylu, winylu; chlorobenzen, chloroform, cykloheksan, cykloheksanol, cykloheksanon, cykloheksen, czterochlorek węgla, czterochloroetan, czterochloroetylen, dioksan, dwubromoetan, dwuchlorobenzen, dwuchloroetylen, dwuchloronitroetan, dwuchloropropan, dwuetyloketon, dwupropyloketon, epichlorohydryna, estry, etery, etylobenzen, freon, heptan, glikol metylowy, kamfora, ksylen, kwas octowy, lizol, merkaptany, metylobutyloketon, mocznik, nafta, naftalen, nikotyna, nitrobenzen, nitrogliceryna, nitropropan, nitrotoluen, octan amylu, octan etylu, octan winylu, ozon, styren, terpentyna, tetralina, tetrahydrofuran, tiofen, tlenek mezytylu, toluen, trójchlorometan, trójchloroetylen oraz opary asfaltu, smoły, pokostu i inne.

**CHARAKTERYSTYKA**

Pochłaniacz A1 wykonany jest w postaci cylindrycznej puszkii z tworzywa sztucznego koloru czarnego o średnicy 80 mm i wysokości 32 mm. W dolnej części pochłaniacza znajduje się łącznik umożliwiający połączenie z częściami twarzowymi półmasek lub masek, posiadającymi złącza typu bagnetowego:

- półmaski: Secura 2000, Advantage 200
- maski: Advantage 1000, Advantage 3000.

W górnej części znajduje się pokrywa perforowana umożliwiającą przepływ powietrza przez pochłaniacz. Pochłaniacz A1 wypełniony jest węglem aktywnym. Na bocznej powierzchni naklejona jest brązowa etykieta zawierająca informacje o wyrobie. Pochłaniacze pakowane są po 2 szt. w hermetycznie zamknięte torebki barierowe.

KONSTRUKCJA

Pochłaniacz A1 wykonany jest z:

- Materiał filtracyjny – węgiel aktywny
- Obudowa (puszka) – polipropylen

WYMAGANIA

Pochłaniacze A1 są zgodne z:

- przepisami dyrektywy Rady 89/686/EWG 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 2005 r. Nr 259, poz. 2173);

**SECURA**

SECURA B.C. Sp. z o.o.
 ul. Prochowa 42, 04-388 Warszawa,
 tel. +48 22 8134569, 8130722
 fax. +48 22 8132949

www.secura.com.pl; secura@secura.com.pl

KARTA KATALOGOWA

POCHŁANIACZ SELEKTYWNY A1 (PN-EN 141:2002)

Certyfikat:
WE/S/899/2007

Data wydania:
15.03.2007

Nr katalogowy:
S535A100

Nr karty katalogowej:
KK-021/A1

Strona: 2/2

- normą krajową PN-EN 141:2002, transponującą europejską normę zharmonizowaną nr EN 141:2000.

ZALECENIA I OGRANICZENIA W STOSOWANIU

1. Zabrania się użytkowania pochłaniaczy w atmosferze o zawartości tlenu poniżej 17% obj. oraz w przestrzeniach zamkniętych o niewielkiej kubaturze;
2. Pochłaniacze nie chronią przed tlenkiem i dwutlenkiem węgla;
3. Nie należy stosować pochłaniaczy (oraz półmasek) gdy zanieczyszczenia są bezwonne;
4. Jeśli w trakcie używania pochłaniaczy poczuje się charakterystyczną woń szkodliwej substancji należy opuścić zagrożony teren i wymienić oba pochłaniacze jednocześnie;
5. Pochłaniacze mogą być stosowane jedynie zgodnie z instrukcją obsługi;
6. Należy również zapoznać się z instrukcją użytkowania półmasek SECURA 2000.

INSTRUKCJA MOCOWANIA

1. Wyjąć pochłaniacze z opakowania;
2. Sprawdzić dane identyfikacyjne (kolor kodu, oznaczenie literowe), by upewnić się, że dobrane pochłaniacze A1 są właściwe dla danego zastosowania;
3. Połączyć pochłaniacz z półmaską tak, aby znacznik na złączu bagnetowym znalazł się na wysokości mocowania krzyżaka półmasek;
4. Przekręcić do oporu, w kierunku ruchu wskazówek zegara.

PRZECHOWYWANIE

Pochłaniacze należy przechowywać w pomieszczeniach suchych, pozbawionych szkodliwych par i gazów, zapewniających utrzymanie temperatury -5°C - $+40^{\circ}\text{C}$ i wilgotności względnej ok. 80%. Pochłaniacze nie powinny być przechowywane razem z substancjami toksycznymi i działającymi agresywnie na materiały, z których są wykonane lub wydzielającymi nieprzyjemne zapachy. Przed użyciem pochłaniacze powinny być przechowywane tylko w oryginalnych opakowaniach.

TRWAŁOŚĆ

Gwarantowany czas bezpiecznego przechowywania szczelnie zapakowanych pochłaniaczy (opakowanie fabryczne) wynosi 36 miesięcy od daty produkcji.