

# KARTA KATALOGOWA ZESTAW SECURA 3100 LAK

(PN-EN 140:2001)

EN 14387:2004 + A1:2008; (PN-EN 14387:2004 + A1:2008)

EN 143:2000; EN 143:2000/A1:2006 (PN-EN 143:2004; PN-EN 143:2004/A1:2007)



## PRZEZNACZENIE

Zestaw SECURA 3100 LAK stanowi ochronę układu oddechowego przed pyłami, dymami i mgłami, a także parami i gazami organicznymi o temperaturze wrzenia > 65 °C. Są to typowe czynniki występujące podczas m.in. lakierowania, malowania, laminowania, szlifowania czy opryskiwania roślin itp.

## CHARAKTERYSTYKA

Zestaw SECURA 3100 LAK składa się z dwufiltrowej półmasksi SECURA 3100, dwóch pochłaniaczy 3021 A1 oraz dwóch filtrów SECAIR 3000.02 P2 R. Pochłaniacze oraz filtry spakowano hermetycznie. Wszystkie elementy zestawu spakowano w plastikowe opakowanie z wieczkiem zabezpieczającą przed działaniem czynników zewnętrznych i atmosferycznych. Data produkcji i data ważności jest umieszczona na etykiecie zestawu, pochłaniaczy oraz filtrów.



### Najczęściej spotykane substancje, przed którymi chronią pochłaniacze 3021 A1:

**Substancje z grupy A:** aldehydy, alkohole, benzen, benzyna, bezwodnik octowy, bromek: etylu, metylu; chlorki: alilu, 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.

### Najczęściej spotykane substancje, przed którymi chronią filtry SECAIR 3000.02 P2 R:

antymon i jego związki, azbest, bar i jego związki, bawełna, bezwodnik ftalowy, celuloza, chrom i jego związki, cyjanamid, cyna i jej związki, dwutlenek krzemu, dymy spawalnicze, fosfor, ftalan dwubutylu, glin i jego związki, grafit, hydrochinon, kadm i jego związki, kobalt i jego związki, kwarc (pył respirabilny), kwas fosforowy, mangan i jego związki, miedź i jej związki, nikiel, nitroanilina, oleje mineralne (mgła i dym), pyły drewna (za wyjątkiem drewna twardego), selen i jego związki, talk, tlenek magnezu (dym), tlenek żelaza (dym), trójnitrotoluen, tytan i jego związki, węgiel, wodorotlenek sodu, wolfram i jego związki, związki wapnia.

# KARTA KATALOGOWA ZESTAW SECURA 3100 LAK

(PN-EN 140:2001)

EN 14387:2004 + A1:2008; (PN-EN 14387:2004 + A1:2008)

EN 143:2000; EN 143:2000/A1:2006 (PN-EN 143:2004; PN-EN 143:2004/A1:2007)



## WYMAGANIA

### Półmaska SECURA 3100 jest zgodna z:

- rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG.

europejską normą zharmonizowaną (PN-EN 140:2001)

### Pochłaniacze 3021 A1 są zgodne z:

- rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG.
- europejską normą zharmonizowaną EN 14387:2004 + A1:2008 (PN-EN 14387:2004 + A1:2008)

### Filtry SECAIR 3000.02 P2 R są zgodne z:



- rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylecia dyrektywy Rady 89/686/EWG.
- normami krajowymi PN-EN 143:2004, PN-EN 143:2004/A1:2007 transponującymi europejskie normy zharmonizowane EN 143:2000 i EN 143:2000/A1:2006.

## ZNAKOWANIE

### Pochłaniacze 3021 A1:

- 3021 A1 – identyfikator (symbol) produktu
- A1 – typ i klasa pochłaniacza wg normy EN 14387:2004 + A1:2008

### Filtry SECAIR 3000.02 P2 R

- sposób połączenia filtra do części twarzowej 
- logo firmy i adres producenta 
- SECAIR 3000.02 P2 R – Identyfikator (symbol) produktu
- P2 – klasa filtra wg normy EN 143:2000 (PN-EN 143:2004)

# KARTA KATALOGOWA ZESTAW SECURA 3100 LAK

(PN-EN 140:2001)

EN 14387:2004 + A1:2008; (PN-EN 14387:2004 + A1:2008)

EN 143:2000; EN 143:2000/A1:2006 (PN-EN 143:2004; PN-EN 143:2004/A1:2007)



- R – oznakowanie filtr wielokrotnego użytku zgodnie z normą EN 143:2000/A1:2006 (PN-EN:2004/A1:2007)
- Numer partii oraz data ważności
- CE1437 – znacznik obowiązkowej certyfikacji i nadzoru nad zapewnieniem jakości produkcji przez jednostkę notyfikowaną.

## PRZECHOWYWANIE

Zestaw SECURA 3100 LAK należy przechowywać w pomieszczeniach suchych, pozbawionych szkodliwych par i gazów, zapewniających utrzymanie temperatury  $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$  -  $+40\text{ }^{\circ}\text{C}$  i wilgotności względnej poniżej 80%. Zestaw nie powinien być przechowywany razem z substancjami toksycznymi, wydzielającymi nieprzyjemne zapachy i działającymi agresywnie na materiały, z których jest wykonany. Niedopuszczalne jest przechowywanie zestawów w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub w odległości mniejszej niż 1 m od urządzeń grzewczych. Podczas transportu zestawy powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi.

## TRWAŁOŚĆ

Producent gwarantuje zachowanie parametrów użytkowych zestawu przez okres 5 lat od daty produkcji pod warunkiem przechowywania w szczelnym w opakowaniu fabrycznym.

Numer katalogowy produktu	Numer karty katalogowej
S567LSL1	KK-001/2023/3100LAK