

**Podmiot odpowiedzialny:**

Private Lab Sp. z o. o., ul. Karola Darwina 1D, 43-603 Jaworzno, [biuro@private-lab.pl](mailto:biuro@private-lab.pl); tel.: 797 957 451

## 4Hornet Concentrate 100 EC

### Pozwolenie Nr

Preparat owadobójczy w formie ciekłego koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, przeznaczony do likwidacji gniazd os i szerszeni.

Zawiera substancje czynne: cypermetryna - 100 g/kg, geraniol - 0,1 g/kg.

Sporządzanie cieczy użytkowej:

Dokładnie ustaloną i odmierzoną ilość preparatu wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą, ciecz mechanicznie wymieszać do uzyskania jednorodnej mieszaniny, a następnie uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Ciecz roboczą najlepiej zużyć w ciągu kilku godzin od jej wytworzenia. Dawka – 50 ml preparatu/2 litry wody. Do likwidacji jednego gniazda wystarcza 2 litry cieczy roboczej. Preparat działa natychmiastowo. Pełną skuteczność osiąga po 24 godz.

Zastosowanie:

Preparat działa kontaktowo oraz drogą pokarmową. Może być stosowany w pomieszczeniach (inwentarskich, mieszkalnych, biurowych, użyteczności publicznej, fabrycznych, magazynach) oraz na zewnątrz (wokół budynków na terenach prywatnych posesji).

W celu likwidacji gniazda os lub szerszeni zabieg należy wykonać późnym popołudniem, z uwagi na mniejszą aktywność owadów. Podczas oprysku pierwszy strumień cieczy kierować w otwór gniazda (ok. 1 ltr cieczy roboczej), a następnie pozostałą ilością cieczy opryskiwać i nasączyć całe gniazdo z zewnątrz. Podczas wykonywania oprysku stosować odzież (np. stosowaną w pszczelarstwie) ograniczającą ryzyko narażenia na atak owadów. Zaleca się stosowanie opryskiwaczy z lancą o długości min. 2 m.

W trakcie wykonywania oprysku w pomieszczeniu, nie mogą przebywać ludzie i zwierzęta, należy usunąć produkty spożywcze, naczynia kuchenne i stołowe, przedmioty, z którymi mają kontakt dzieci. Urządzenia i przedmioty używane do przygotowywania żywności należy zabezpieczyć lub usunąć. Pozamykać drzwi i okna, wyłączyć wentylację i uszczelnić wszelkie szpary, którymi wytworzone pary mogłyby uchodzić z pomieszczenia. W przypadku stosowania produktu w pomieszczeniach inwentarskich, wyprowadzić zwierzęta na cały czas wykonania zabiegu. Po wykonaniu zabiegu, pozostawić pomieszczenie zamknięte.

Do usuwania gniazda przystąpić po 24 godz. od wykonania oprysku. W przypadku stosowania w pomieszczeniach, przed usunięciem gniazda zaleca się staranne przewietrzenie przez 2 godz.

**ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:**

Nie spożywać posiłków i napojów oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Nie wdychać rozpylonej cieczy, unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. W przypadku częstego lub długotrwałego użytkowania preparatu, a tym samym większego narażenia na jego działanie, proponuje się stosowanie następujących środków ochrony osobistej: odpowiednie środki ochrony dróg oddechowych, jednorazowe rękawice ochronne, okulary ochronne, fartuch.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Po pracy aparaturę wymyć. Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy, u którego został zakupiony. Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Nie składować na wysypiskach komunalnych.

Znaki ostrzegawcze:



Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią

H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

H336 - Może spowodować senność lub zawroty głowy

H226 - Łatwopalna ciecz i pary

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P102 - Chronić przed dziećmi.

P210 - Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu.

Nie palić.

P261 - Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

P312 - W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.  
P303 + P361 + P353 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.  
Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.  
P370 + P378 - W przypadku pożaru: użyć wodę lub piany lub proszki gaśnicze lub dwutlenek węgla lub piasek do gaszenia  
P405 - Przechowywać pod zamknięciem.  
P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do uprawnionych firm utylizacji odpadów.  
Preparat zawiera węglowodory, C9, aromatyczne.

**Pierwsza pomoc:**

*Narażenie inhalacyjne:*

Poszkodowanego wyprowadzić na świeże powietrze, chronić przed utratą ciepła. Jeśli oddychanie jest utrudnione zastosować wspomaganie oddychania i wezwać lekarza.

*Skażenie oka:*

Przemywać oczy dużą ilością wody co najmniej 15 minut przy odwiniętych powiekach. Zasięgnąć porady lekarza.

*Skażenie skóry:*

Zdjąć zanieczyszczoną odzież, przemywać skórę dużą ilością wody z mydłem. Posmarować kremem. Odzież przed ponownym użyciem wyprać. Niezwłocznie skonsultować się z lekarzem w przypadku wystąpienia niepokojących objawów.

*Połknięcia:*

W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów bez konsultacji medycznej, zapewnić spokój. Wezwać natychmiast pomoc medyczną.

*Antidotum:* brak

*Zalecenia dla lekarza:* w przypadku połknięcia rozważyć możliwość płukania żołądka. Należy uważać aby nie dopuścić do zachłyśnięcia się rozpuszczalnikiem, co może spowodować chemiczne zapalenie płuc. Leczenie symptomatyczne.

W każdym przypadku narażenia należy zasięgnąć porady lekarza.

**Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:**

Skażenie oka: podrażnienie, zaczerwienienie, łzawienie, pieczenie. Skażenie skóry: podrażnienie, odczyn uczuleniowy. Narażenie inhalacyjne: bóle i/lub zawroty głowy, może działać drażniąco na błony śluzowe i górne drogi oddechowe. Po spożyciu: nudności, wymioty, biegunka.

Nie stwierdzono ubocznych skutków stosowania produktu innych, niż wynikające z klasyfikacji.

Numer serii i data ważności na opakowaniu.

Zawartość netto:

Grzegorz Cessak  
Prezes  
/dokument podpisany elektronicznie/