

Załącznik do decyzji MRiRW nr R- 1016/2015d z dnia 23.12.2015 r.
Zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R – 55/2012 z dnia 19 marca 2012 r.

Posiadacz zezwolenia:

Arysta LifeScience Benelux SPRL, Rue de Renory 26/1, B-4102 Ougrée (Seraing),
Królestwo Belgii, tel.: +32 4 385 97 11, fax: +32 4 385 97 49.

**Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej
Polskiej:**

Arysta LifeScience Polska Sp. z o.o., ul. Przasnyska 6b, 01-756 Warszawa, tel.: +48 22
866 41 80, fax: +48 22 866 41 90, e-mail: sekretariat@arysta.com.

**Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony
roślin:**

1. ZPH AGROMIX Roman Szewczyk, ul. Mokra 7, 32-005 Niepołomice, tel.: +48 12 281
10 08, fax: +48 12 281 14 54.
2. TARGET S.A., ul. Przemysłowa 5, Kartoszyno, 84-110 Krokowa, tel.: +48 58 774 10
90, fax: +48 58 676 74 89.
3. "SUMIN" D. Czabańska, W. Czabański i Wspólnicy sp. j., ul. Jagodowa 4, 62-002
Suchy Las, tel.: +48 61 812 51 13, +48 61 297 26 00, fax: +48 61 297 26 02.
4. Towarzystwo Chemiczne DANMAR, ul. Nasienna 1, 91-231 Łódź, tel.: +48 42 650 95
50, +48 42 650 66 95.
5. PAKON Sp. z o.o., ul. Zakładowa 7, 62-510 Konin, tel./fax: +48 63 240 01 18.
6. Fregata S.A., ul. Grunwaldzka 497, 80-309 Gdańsk-Oliwa, tel.: +48 58 552 00 27 do
29, fax: +48 58 552 48 31.

CYPERKILL MAX 500 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

cypermetryna (związek z grupy pyretroidów) - 500 g/l (51,6%)

**Zezwolenie MRiRW nr R - 55/2012 z dnia 19.03.2012 r.
zmienione decyzją MRiRW nr R-121/2013d z dnia 05.06.2013 r.
decyzją MRiRW nr R- 185 /2015d z dnia 12.03. 2015 r.
oraz decyzją MRiRW nr R - 1016/2015d z dnia 23.12.2015 r.**



Niebezpieczeństwo

- H226 - Łatwopalna ciecz i pary.
- H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- H315 - Działa drażniąco na skórę.
- H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
- H335 - Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- H336 - Może spowodować senność lub zawroty głowy.
- H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH066 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.
EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P260 - Nie wdychać rozpylonej cieczy.

P280 – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P391 – Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Cyperkill Max 500 EC jest środkiem owadobójczym w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczonym do zwalczania szkodników ssących i gryzących w roślinach rolniczych i warzywnych. Na roślinie działa powierzchniowo.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych.

STOSOWANIE ŚRODKA

ROŚLINY ROLNICZE

Pszenica ozima, pszenica jara

Mszyca zbożowa

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,05 l/ha.

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po wykłoszeniu, nie później niż do okresu dojrzałości mleczej ziarna (BBCH 59-73)

Liczba zabiegów: **2.**

Odstęp pomiędzy zabiegami: **co najmniej 14 dni.**

Skrzypionki

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,05 l/ha.

Termin stosowania:

Środek stosować od początku wylęgania się larw (pszenica w fazie BBCH 39-65). Liczba zabiegów: **2**

Odstęp pomiędzy zabiegami: **co najmniej 14 dni.**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Jęczmień jary

Skrzypionki

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,05 l/ha.

Termin stosowania:

Środek stosować od początku wylęgania się larw (BBCH 39-65).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **2.**

Odstęp pomiędzy zabiegami: **co najmniej 14 dni.**

Ziemniak

Larwy i chrząszcze stonki ziemniaczanej

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,06 l/ha.

Termin stosowania:

Środek stosować na larwy i chrząszcze stonki ziemniaczanej (BBCH 10-51).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **2**.
Odstęp pomiędzy zabiegami: **co najmniej 10 dni**.

Rzepak ozimy

Ślodyszek rzepakowy

Chowacz czterozębny - ograniczenie występowania

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,05 l/ha.

Termin stosowania:

Zabiegi stosować zgodnie z sygnalizacją, po wystąpieniu chrząszczy (BBCH 39-59)

Liczba zabiegów: **2**.

Odstęp pomiędzy zabiegami: **co najmniej 14 dni**.

Chowacz podobnik

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,05 l/ha.

Termin stosowania:

Zabieg wykonać w początkowym okresie opadania płatków kwiatowych (BBCH 65-67),

Liczba zabiegów: **2**.

Odstęp pomiędzy zabiegami: **co najmniej 14 dni**.

Zalecana ilość wody: **300-400 l/ha**

Zalecany rodzaj opryskiwania: **średniokroplisty**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

ROŚLINY WARZYWNE

Kapusta głowiasta

Gąsienice tantnisia krzyżowiaczka

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,05 l/ha.

Termin stosowania:

Opryskiwać w okresie masowego wylegania się gąsienic (kapusta w fazie BBCH 10-46).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **2**.

Odstęp pomiędzy zabiegami: **co najmniej 10 dni**.

Groch ogrodowy

Mszyca grochowa

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,05 l/ha.

Termin stosowania:

Opryskiwać po wystąpieniu licznych kolonii mszyc (BBCH 19-55).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **2**.

Odstęp pomiędzy zabiegami: **co najmniej 10 dni**.

Por

Wciornastki

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,05 l/ha.

Termin stosowania:

Zabieg wykonać po wystąpieniu pierwszych szkodników (BBCH 11-47)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **2**.

Odstęp pomiędzy zabiegami: **co najmniej 10 dni**.

Zalecana ilość wody **200-600 l/ha**
Zalecany rodzaj opryskiwania: **średniokroplisty**

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20° C. W temperaturze wyższej zabiegi wykonywać pod koniec dnia.
2. W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających przestrzegać następujących zaleceń:
 - nie stosować środka na rośliny uprawne w czasie kwitnienia,
 - nie stosować środka kiedy w uprawie chronionej występują kwitnące chwasty,
 - nie stosować środka w miejscach gdzie pszczoły mają pożytek.
3. Z uwagi na możliwość wystąpienia odporności na substancje pyretroidowe środek stosować przemiennie z insektycydami należącymi do innych grup chemicznych o odmiennym mechanizmie działania.
4. Zabieg wykonać dokładnie, aby wszystkie części rośliny były pokryte cieczą użytkową.
5. Podczas stosowania środka nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą z włączonym mieszadłem. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać. Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, jeżeli jest to możliwe lub
- unieszkodliwić z wykorzystaniem rozwiązań technicznych zapewniających biologiczną degradację substancji czynnych środków ochrony roślin, lub unieszkodliwić w inny sposób, zgodny z przepisami o odpadach.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które mogą być narażone na znoszenie cieczy użytkowej i które zwróciły się o taką informację.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i ochronę twarzy oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Dokładnie umyć odkryte części ciała po użyciu.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego:

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.
Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych.
Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych.
W celu ochrony stawonogów niebędących obiektem zwalczania konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):
nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):

Pszenica ozima, pszenica jara, jęczmień jary, ziemniaki - **14 dni**
Rzepak ozimy – **49 dni**
Kapusta głowiasta, groszek ogrodowy, por - **7 dni**

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny przeznaczone na paszę do dnia w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):

Nie dotyczy

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następczo:

Nie dotyczy

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w miejscach lub obiektach, w których zastosowano odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem środowiska oraz dostępem osób trzecich,
- w oryginalnych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą,
- w dobrze wentylowanym i chłodnym miejscu,
- pojemnik szczelnie zamknięty,
- w temperaturze 0°C - 30°C oraz z dala od źródeł ciepła.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych. Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem: Nie wywoływać wymiotów.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. W przypadku narażenia lub styczości. Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Wskazówki dla lekarza: leczenie symptomatyczne (dekontaminacja, funkcje witalne), zalecane płukanie żołądka.

Okres ważności - 3 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -