

Posiadacz zezwolenia:

Corteva Agriscience Poland Sp. z o.o., ul. Józefa Piusa Dziekońskiego 1, 00 - 728 Warszawa,
tel.: 22 548 73 01, e-mail: biuro@corteva.com; www.corteva.pl

LUMIPOSA 625 FS

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych.

Zawartość substancji czynnej:

cyjanotraniliprol (związek z grupy antranilowych diamidów) – 625 g/l (50,23%).

**Zezwolenie MRiRW nr R- 76/2017 z dnia 25.04.2017 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R- 72/2022d z dnia 04.02.2022 r.**

	
Uwaga	
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie płynnego koncentratu zawiesinowego, o działaniu układowym, przeznaczony do zaprawiania. Środek zwalcza owady gryzące.

Po pobraniu środka wraz z pokarmem owady przestają żerować i giną po 24 - 60 godzinach w zależności od gatunku.

Substancja czynna cyjanotraniliprol należy do grupy IRAC 28.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony jest do przemysłowego zaprawiania nasion.

Rzepak ozimy

Pchełki ziemne, pchełka rzepakowa, śmietka kapuściana, gnatarz rzepakowiec.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 40 ml/ 500 tys. nasion

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 40 ml/ 500-600 tys. nasion

Maksymalna/zalecana dawka środka na uprawianą powierzchnię: 40 ml/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Stosować tylko do zaprawiania przemysłowego w przystosowanych do tego celu odpowiednio skalibrowanych zaprawiarkach.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Ustalając dawkę środka użytą do zaprawiania danej partii nasion należy uwzględnić zalecaną normę wysiewu dla danej odmiany rzepaku oraz maksymalną zalecaną dawkę środka na uprawianą powierzchnię, która wynosi 40 ml na 1 ha.

Zaprawianie nasion w liczbie powyżej 500 tys. (maksymalnie do 600 tys.) przy użyciu 40 ml środka umożliwia jego zastosowanie w sytuacji, gdy zalecana jest wyższa norma wysiewu rzepaku bez przekraczania dopuszczalnej dawki środka na 1 ha uprawianej powierzchni. Taki sposób dawkowania może jednak skutkować niższym poziomem skuteczności środka w ochronie rzepaku.

Środka używać tylko do przemysłowego zaprawiania nasion. Zakłady, w których odbywa się zaprawianie muszą stosować najlepsze dostępne techniki, tak aby wzbijanie się pyłu podczas zaprawiania nasion, przechowywania i transportu ograniczone były do minimum.

Nasiona powinny być barwione przed ich rozprowadzeniem z zakładu zaprawiania nasion. Zaprawiony materiał powinien być dokładnie i równomiernie pokryty środkiem.

Strategia zarządzania odpornością:

Środek Lumiposa 625 FS stosować przemiennie ze środkami owadobójczymi zawierającymi substancje czynne należące do innych grup chemicznych i o innych mechanizmach działania. Dotyczy to również doboru środka w przypadku konieczności wykonania powtórnego zabiegu w okresie wegetacji.

W ciągu 30 dni od wysiewu nasion zaprawionych środkiem Lumiposa 625 FS wykonać nie więcej niż 1 zabieg insektycydem z grupy IRAC 28, przeciwko temu samemu pokoleniu szkodnika w danej uprawie.

Unikać używania środków o tym samym mechanizmie działania (grupa insektycydów IRAC 28) na kolejne pokolenia szkodnika.

Należy monitorować skuteczność środka w zwalczaniu owadów będących celem zabiegu.

Na opakowaniach zaprawianych nasion powinny zostać umieszczone następujące zwroty:

Wyznaczając normę wysiewu rzepaku ozimego zaprawionego środkiem Lumiposa 625 FS, należy uwzględnić maksymalną dawkę środka na uprawianą powierzchnię, która wynosi 40 ml na 1 ha.

Maksymalna norma wysiewu rzepaku ozimego zaprawionego środkiem Lumiposa 625 FS wynosi 600 tys. nasion na 1 ha uprawianej powierzchni przy zastosowaniu 40 ml zaprawy na 600 tys. nasion.

Zmniejszenie maksymalnej normy wysiewu nasion zaprawionych dawką środkiem Lumiposa 625 FS jest dopuszczalne, natomiast jej przekraczanie jest niedozwolone.

Nie wsypywać pyłu pozostałego w opakowaniach po nasionach do siewnika.

Należy stosować siewniki gwarantujące wysoki stopień wchłaniania do gleby oraz ograniczenie do minimum wycieków i wzbijania się pyłu.

Sprawdzić przed wysiewem, czy siewnik jest sprawny i nie uszkadza zaprawy na nasionach.

W celu ochrony ptaków i wolno żyjących ssaków:

- zaprawione nasiona muszą być całkowicie przykryte glebą - upewnić się, że zaprawione nasiona są również całkowicie przykryte na końcach rzędów,
- zebrać przypadkowo rozsypane nasiona.

Zaprawione nasiona przechowywać w oddzielnych, chłodnych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach, z dala od żywności i pasz.

Zaprawione nasiona nie mogą być stosowane jako produkt spożywczy czy pasza oraz być wykorzystane do produkcji oleju.

TECHNIKA ZAPRAWIANIA I SPORZĄDZANIE ZAWIESINY DO ZAPRAWIANIA

Stosować tylko do zaprawiania przemysłowego w przystosowanych do tego celu odpowiednio skalibrowanych zaprawiarkach. Sprzęt do zaprawiania nasion powinien być czysty i wolny od pozostałości innych środków ochrony roślin.

Środek należy wlać bezpośrednio do rozwadniacza zaprawiarki i wymieszać z odpowiednią ilością wody.

W przypadku mieszania z innymi zaprawami nasiennymi oraz innymi dodatkami zaleca się wykonanie próby w celu sprawdzenia zgodności fizykochemicznej mieszanych środków i bezpieczeństwa dla traktowanych nasion. Należy unikać mieszania większej ilości środków i sporządzania bardzo skoncentrowanych zapraw. Przygotowując mieszaninę należy stosować się do etykiet mieszanych środków.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI ZAPRAWY I MYCIE APARATURY

Z resztkami zawiesiny oraz z wodą użytą do mycia zaprawiarki należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

- zużyć do sporządzenia zawiesiny podczas kolejnego zaprawiania 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.

Wodę użytą do mycia zaprawiarki zużyć do sporządzenia cieczy użytkowej podczas kolejnego zaprawiania.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH

Nie jeść i nie pić podczas stosowania środka.

Stosować rękawice ochronne, ochronę dróg oddechowych oraz odzież roboczą w trakcie zaprawiania nasion.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą w trakcie wysiewu zaprawionych nasion oraz czyszczenia sprzętu.

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 ptaków i wolno żyjących ssaków:

- zaprawione nasiona muszą być całkowicie przykryte glebą – upewnić się, że zaprawione nasiona są również całkowicie przykryte na końcach rzędów,
- zebrać przypadkowo rozsypane nasiona.

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 temperaturze 0°C - 30°C, w chłodnym, suchym miejscu.

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 razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -