

Posiadacz zezwolenia: Cheminova A/S, Thyborønvej 78, DK-7673 Harboøre, Królestwo
Danii tel. +45 969 096 90, fax: . +45 969 096 91.

Podmiot wprowadzający środek na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:
Cheminova Polska Sp. z o.o. Al. Jerozolimskie 212 A, 02-486 Warszawa, tel. 22 571 40 50,
fax: 22 571 40 51.

Cuadro 250 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych.

Zawartość substancji czynnej:
trineksapak etylu (związek z grupy cykloheksadionów) - **250 g w 1 litrze środka (22,73%).**

Zezwolenie MRiRW nr R -144 /2013zr z dnia 08.11.2013 r.
zmienione decyzją MRRW nr R- 373 /2015d z dnia 18 .05.2015 r.



H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401- W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować
zgodnie z instrukcją użycia.
P412-Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50 °C

OPIS DZIAŁANIA

Cuadro 250 EC jest to środek z grupy regulatorów wzrostu roślin, w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej. Środek stosuje się w celu zapobiegania wyleganiu pszenicy ozimej, jęczmienia ozimego, pszenżyta ozimego i jęczmienia jarego uprawianych w technologiach intensywnych, z wysokim poziomem nawożenia azotowego. Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych.

Środek pobierany jest głównie przez liście i źdźbła zbóż, a następnie przenoszony do tkanek merystematycznych zapobiegając nadmiernemu wydłużaniu się międzywęźli. Nie powoduje redukcji długości korzeni i masy rośliny. Skrócenie i usztywnienie źdźbeł zbóż zapobiega wyleganiu łanu. Intensywność działania środka zależy od fazy rozwojowej rośliny uprawnej, odmiany, stanowiska oraz warunków atmosferycznych. Najsilniejszym skróceniu ulegają międzywęźla intensywnie wydłużające się w okresie stosowania środka. Odmiany genetycznie wysokie reagują na działanie środka silniejszym skróceniem międzywęźli.

STOSOWANIE ŚRODKA

ROŚLINY ROLNICZE

Zboża ozime i jare

1. Pszenica ozima

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować od początku fazy strzelania w źdźbło (początek wzrostu źdźbła) do fazy liścia flagowego (liść flagowy całkowicie rozwinięty) (BBCH 30–39).

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym: 1

2. Jęczmień ozimy

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować od fazy widocznego liścia flagowego do fazy liścia flagowego (liść flagowy całkowicie rozwinięty) (BBCH 37–39).

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym: 1

3. Pszenżyto ozime

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować od fazy 1 kolanka do fazy 2 kolanka (BBCH 31–32).

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym: 1

4. Jęczmień jary

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować od początku fazy 1 kolanka do fazy 2 kolanka (BBCH 31–32).

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Warunki sprzyjające działaniu środka to:

- temperatura około 10-15°C,
- silne naświetlenie,
- niebo bezchmurne lub lekko zachmurzone,
- łan suchy, aktywnie rosnący.

2. Słabszego działania można się spodziewać stosując środek w warunkach:

- silnego zachmurzenia,
- pogody deszczowej, wilgotnego łanu,
- temperatury poniżej 5°C,
- słabego wzrostu roślin.

3. Opady deszczu w przeciągu 12 godzin od zabiegu mogą ograniczyć skuteczność środka.

4. Środka nie stosować:

- na rośliny poddane działaniu niekorzystnych czynników środowiska, takich jak np.: nadmierna wilgotność podłoża, mróz, susza, choroby lub szkodniki,
- na rośliny słabo rosnące, np.: w okresie długotrwałej suszy, upałów lub w przypadku niedostatecznego nawożenia,
- podczas wiatru stwarzającego możliwość znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne.

Podczas stosowania nie dopuścić do:

- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych,
- nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wodą (z włączonym mieszałem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać.

Po wlewaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszałko hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać.

W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu oraz z wodą użyta do mycia aparatury 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 roboczej i które zwróciły się o taką informację.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i

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

Unikać zanieczyszczenia skóry.

Unikać zanieczyszczenia oczu.

Stosować rękawice ochronne/okulary lub ochronę twarzy, odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie w trakcie przygotowywania cieczy roboczej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego:

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.

Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych.

Unikać zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

Zebrać wyciek.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych

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)

Nie dotyczy

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 ochrony roślin 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 temperaturze 0°C-30°C, z dala od źródeł ciepła.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła.

Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej zakresu.

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 -