

Załącznik do decyzji MRiRW nr R- 655 /2022d z dnia 12.08.2022 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R-4/2016wu z dnia 19.02.2016 r.

Posiadacz zezwolenia:

BASF SE, Carl-Bosch-Straße 38, 67056 Ludwigshafen, Republika Federalna Niemiec, tel.: +49 621 60-0, fax: +49 621 60-42525, e-mail: info.service@basf.com

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

BASF Polska Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 142B, 02-305 Warszawa, tel.: 22 570 99 99, fax: 22 570 97 92, e-mail: poczta@basf.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakownie i etykietowanie środka ochrony roślin:

...

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin:

.....

CLEVERSA 285 SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

chinomerak (związek z grupy pochodnych kwasu chinolinokarboksylowego) - **250 g/l (22,6%)**

imazamoks (związek z grupy imidazolinonów) - **35 g/l (3,16%)**

Zezwolenie MRiRW nr R- 4/2016 wu z dnia 19.02.2016 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-655/2022d z dnia 12.08.2022 r.



Uwaga

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H361d - Podejrzenia się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

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.

EUH208 - Zawiera mieszaninę izotiazolonów. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

P201 - Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P202 - Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

P261 – Unikać wdychania mgły/pary/rozpylonej cieczy.

P272 – Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy.

P308+P313 - W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P333+P313 – W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: zgłosić się pod opiekę lekarza.

P391 - Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Cleversa 285 SC jest środkiem chwastobójczym w formie koncentratu zawiesinowego do rozcieńczania wodą, stosowanym nalistnie, przeznaczonym do powszedniego zwalczania chwastów dwuliściennych oraz niektórych jednoliściennych w uprawie odmian rzepaku ozimego i rzepaku jarego odpornych na imazamoks.

Chinomerak to substancja czynna z grupy regulatorów wzrostu zaliczana zgodnie z klasyfikacją HRAC do grupy O. Imazamoks to substancja czynna z grupy inhibitorów syntazy acetolaktanowej (ALS), zaliczana zgodnie z klasyfikacją HRAC do grupy B.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna chinomerak została zaklasyfikowana do grupy O, zaś substancja czynna imazamoks do grupy B.

Stosować przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Cleversa 285 SC jest herbicydem selektywnym, o działaniu układowym, pobieranym głównie przez liście, a w ograniczonym stopniu przez korzenie chwastów. Skuteczność zwalczania chwastów (a tym samym termin wykonania zabiegu) zależy od fazy rozwojowej chwastów. Najskuteczniej niszczy młode, intensywnie rosnące chwasty znajdujące się w fazie 2 - 4 liści właściwych (przytulia czepna do 4 okółków). Im bardziej zaawansowana faza rozwojowa chwastu tym mniejsza efektywność działania środka Cleversa 285 SC.

Chinomerak to substancja czynna z grupy regulatorów wzrostu zaliczana zgodnie z klasyfikacją HRAC do grupy O. Pobierany jest przez korzenie oraz liście chwastów, kumulowany jest w stożkach wzrostu pędów i korzeni. Objawy działania chinomeraku najszybciej widać na najmłodszych częściach chwastów.

Imazomaks to substancja czynna z grupy inhibitorów syntazy acetolaktanowej (ALS), zaliczana zgodnie z klasyfikacją HRAC do grupy B.

Chwasty wrażliwe: bodziszek, gorczyca biała, gwiazdnica pospolita, komosa biała, mak polny, przytulia czepna, rzodkiew świrzepa, samosiewy jęczmienia, stulicha psia, tasznik pospolity, tobołki polne.

Chwasty średnio wrażliwe: maruna bezwonna, mlecz polny, przetaczniki, rumian polny, rumianek pospolity.

Chwasty średnio odporne: chaber bławatek, fiołek polny, wyczyniec polny.

STOSOWANIE ŚRODKA

Rzepak ozimy

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Cleversa 285 SC 1,0 l/ha + Dash HC 1,0 l/ha

Termin stosowania:

Etykieta środka ochrony roślin Cleversa 285 SC

- jesienią od fazy liścieni rzepaku do końca fazy szóstego liścia (BBCH 10 - 16) lub
- wiosną od fazy rozety do końca fazy wydłużania pędu głównego (BBCH 30 – 39).

Zalecana ilość wody: **200 – 300 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1.**

Rzepak jary

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Cleversa 285 SC 1,0 l/ha + Dash HC 1,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować od fazy liścieni rzepaku do końca fazy szóstego liścia (BBCH 10 -16).

Zalecana ilość wody: **200 – 300 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste.**

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1.**

UWAGA:

Nie stosować środków zawierających substancję czynną chinomerak częściej niż co trzy lata na tym samym obszarze.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji roślin nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.

W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji rzepaku ozimego traktowanej na jesieni środkiem Cleversa 285 SC (np. w wyniku wymarznienia lub uszkodzenia roślin przez choroby lub szkodniki) po upływie ośmiu tygodni od zastosowania środka i intensywnej uprawie gleby oraz przestrzeganiu terminów agrotechnicznych można siać zboża ozime. Wiosną można siać bez ograniczeń kukurydzę i rośliny bobowate.

W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji rzepaku jarego traktowanej środkiem Cleversa 285 SC po upływie dwóch miesięcy od zastosowania środka i uprawie gleby na min. 20 cm można siać zboża jare. Po upływie trzech miesięcy od zastosowania środka i starannej uprawie gleby można siać rzepak jary oraz słonecznik. Natomiast burak cukrowy może być uprawiany po upływie minimum 12 miesięcy od zastosowania środka.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Kontrola samosiewów odmian rzepaku odpornych na imazamoks oraz strategia zapobiegania pojawienia się chwastów odpornych na herbicydy z grupy ALS:

Przestrzeganie zasad higieny uprawy, a w szczególności:

- niedopuszczenie do mechanicznego przenoszenia nasion pomiędzy polami uprawnymi podczas użytkowania maszyn żniwnych lub siewnych,
- przyspieszenie kiełkowania samosiewów rzepaku po zbiorze plonu aby umożliwić ich zwalczanie z wykorzystaniem herbicydów o innym mechanizmie działania lub zabiegów mechanicznych.

Przestrzeganie zasad Dobrej Praktyki Rolniczej, a w szczególności:

- stosowanie rotacji herbicydów o różnym mechanizmie działania,

Etykieta środka ochrony roślin Cleversa 285 SC

- stosowanie mieszanki herbicydu z grupy ALS z herbicydami o odmiennym mechanizmie działania,
- stosowanie w rotacji i/lub mieszaninie herbicydów działających na kilka procesów życiowych chwastów,
- stosowanie herbicydu o danym mechanizmie działania tylko 1 raz w ciągu sezonu wegetacyjnego rośliny uprawnej,
- używanie różnych metod kontroli zachwaszczenia w tym rotację upraw, itp.,
- przestrzeganie zaleceń zawartych w etykiecie środka ochrony roślin – stosowanie środka w zalecanej dawce w terminie zapewniającym najlepsze zwalczanie chwastów,
- monitorowanie ryzyka pojawienia się odporności chwastów.

W celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z doradcą lub z posiadaczem zezwolenia.

2. Środka nie stosować:

- na rośliny osłabione lub uszkodzone przez suszę, choroby czy szkodniki,
- przed spodziewanymi opadami deszczu, przymrozkami lub bezpośrednio po ich wystąpieniu,
- przy silnym wietrze, oraz gdy na obszarze oprysku przebywają ludzie.

3. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:

- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
- nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Po wlewni środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać. Najpierw należy sporządzić (w połowie wymaganej ilości wody) ciecz użytkową środka Cleversa 285 SC, a następnie wlać odmierzoną ilość Dash HC. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową i uzupełnić wodą dokładnie mieszając. W przypadku przerw w opryskiwaniu przed ponownym przystąpieniem do pracy, należy dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza. Po pracy aparaturę dokładnie wmyć.

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 wmyć.

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

W przypadku mycia aparatury przy użyciu środków myjących przeznaczonych do tego celu z powstałymi popłuczynami należy postępować zgodnie z instrukcją dołączoną do środka myjącego.

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, odzież roboczą oraz ochronę oczu i twarzy w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Nie należy nosić soczewek kontaktowych podczas przygotowania cieczy użytkowej oraz podczas zabiegu.

Dokładnie umyć dłonie dużą ilością wody z mydłem po użyciu.

Jeżeli do oprysku nie była używana jednorazowa odzież robocza, po zabiegu należy środki ochrony osobistej wyprać/umyć.

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.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

W celu ochrony wód gruntowych środków zawierających substancję czynną chinomerak nie stosować częściej niż co trzy lata na tym samym obszarze

W celu ochrony wód gruntowych nie stosować tego lub żadnego innego produktu zawierającego chinomerak nie częściej niż raz na trzy lata na tym samym obszarze.

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

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
- 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

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):

Okres od zastosowania środka (faza BBCH 39) do terminu zbioru pokrywa okres karencji.

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

Co najmniej 8 tygodni dla całych roślin rzepaku przeznaczanych na paszę

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

Należy uwzględnić NASTĘPSTWO ROŚLIN

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

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 5°C - 30°C.

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 wystąpienia utrzymujących się problemów zdrowotnych (łzawienie, zaczerwienienie, podrażnienie oczu, podejrzenie reakcji alergicznej) lub w przypadku pojawienia się wątpliwości co do stanu zdrowia, należy udać się do lekarza wraz z etykietą lub kartą charakterystyki produktu.

Pierwsza pomoc w przypadku wdychania oparów środka: Należy przerwać pracę i opuścić teren wykonywania zabiegu.

W przypadku zanieczyszczenia skóry, należy zdjąć narażone na środek ubrania, umyć skórę ciepłą wodą (w miarę możliwości) z mydłem a następnie dobrze spłukać. W przypadku dostania się środka do oczu, należy zdjąć soczewki kontaktowe (jeśli są założone), a następnie przemyć oczy czystą ciepłą wodą. Soczewki kontaktowe należy wyrzucić - nie mogą być ponownie założone.

W przypadku połknięcia, należy wypłukać usta wodą lub wypić szklanekę wody (250 ml). Nie należy wywoływać wymiotów.

W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -