

Posiadacz pozwolenia:

Agrocare Chemicals KFT, 2090 Remeteszőlős, Patak Sétány 140, Węgry, e-mail: office@agrocare.hu, tel.: 0036-709072093

LENACARE

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

lenacyl - (związek z grupy uracyli) – 500 g/l (44,25%).

W celu ochrony wód gruntowych nie stosować na tym samym polu tego lub żadnego innego produktu zawierającego lenacyl w dawce 0,5 kg substancji czynnej/ha częściej niż co 3 lata.

Pozwolenie MRiRW nr R - 80/2024 h.r. z dnia 19.12.2024 r.

	
UWAGA	
H351 H410	Podejrzewa się, że powoduje raka. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH 208 EUH 401	Zawiera 1,2-benzizotiazolin-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P280 P308 + P313	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę twarzy. W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowany doglebowo lub nalistnie, będącym koncentratem w postaci zawiesiny do rozcieńczania wodą.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna lenacyl zaliczana jest do grupy 5 (dawnej grupy C1).

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek zawiera substancję czynną lenacyl, która hamuje proces fotosyntezy w roślinach chwastów. Środek pobierany jest przez korzenie chwastów. Pierwsze objawy działania tej substancji to chlorozy na dolnych liściach, następnie nekrozy i zamieranie chwastów w fazie wschodów, ewentualnie brak wschodów chwastów.

Przedstawione poniżej spektrum wrażliwości na środek dotyczy głównie skuteczności środka stosowanego w układzie dawek dzielonych.

Chwasty wrażliwe	dymnica pospolita, fiołek polny, jasnota purpurowa, jasnota różowa, niezapominajka polna, poziomnik szorstki, przetacznik perski, rdest powojowy (rdestówka powojowata), rdest ptasi, rumian polny, tasznik pospolity, tobołki polne, wilczomlecz obrotny, żóltlica drobnokwiatowa.
Chwasty średniowrażliwe	gwiazdnica pospolita, komosa biała, samosiewy rzepaku.
Chwasty średniodoporne	bodziszek drobny, rumianek pospolity.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnego lub ciągnikowego opryskiwacza polowego.

Burak cukrowy

Środek LENACARE stosuje się po wschodach roślin buraka według jednego z poniższych schematów:

1. Zabieg jednorazowy

Termin stosowania: Środek stosować od wschodów do fazy 2 liści chwastów, nie wcześniej niż w fazie liścieni buraka (BBCH 10), ale nie później niż do 10% pokrycia powierzchni gleby przez rośliny buraka (BBCH 31).

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Lub

2. System dawek dzielonych

– Pierwszy zabieg

Termin stosowania: Środek zastosować od wschodów do fazy 2 liści chwastów, ale nie wcześniej niż w fazie liścieni buraka (BBCH 10).

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

– Drugi zabieg

Termin stosowania: Środek zastosować w momencie ponownych wschodów chwastów, ale nie później niż do 10% pokrycia powierzchni gleby przez rośliny buraka (BBCH 31).

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7-14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOObszarowych

Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik

Środek zastosowany w uprawach małoobszarowych może zwalczać również inne gatunki chwastów niż wskazane w punkcie etykiety **Działanie na chwasty**, nie mniej nie zostało to jednoznacznie

potwierdzone badaniami. Tym samym w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących spectrum zwalczanych chwastów oraz ich wrażliwości na stosowany w uprawach małoobszarowych środek ochrony roślin zaleca się kontakt z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

Burak pastewny, burak ćwikłowy

Środek LENACARE stosuje się po wschodach roślin buraka według jednego z poniższych schematów:

1. Zabieg jednorazowy

Termin stosowania: Środek stosować od wschodów do fazy 2 liści chwastów, nie wcześniej niż w fazie liścieni buraka (BBCH 10), ale nie później niż do 10% pokrycia powierzchni gleby przez rośliny buraka (BBCH 31).

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Lub

2. System dawek dzielonych

– Pierwszy zabieg

Termin stosowania: Środek zastosować od wschodów do fazy 2 liści chwastów, ale nie wcześniej niż w fazie liścieni buraka (BBCH 10).

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

– Drugi zabieg

Termin stosowania: Środek zastosować w momencie ponownych wschodów chwastów, ale nie później niż do 10% pokrycia powierzchni gleby przez rośliny buraka (BBCH 31).

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7-14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Truskawka – nowo założone plantacje, plantacje po zbiorze owoców, plantacje pod koniec wzrostu wegetatywnego, plantacje nieprzeznaczone do zbioru

System dawek dzielonych

Pierwszy zabieg

Maksymalne/zalecane dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Drugi zabieg

Maksymalne/zalecane dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.

Termin stosowania:

- w roku zakładania plantacji środek stosować po posadzeniu i ukorzenieniu się roślin (sierpień-wrzesień);
- na plantacjach nieprzeznaczonych do zbioru środek stosować wiosną po ruszeniu wegetacji;
- na plantacjach po zbiorze owoców i pod koniec wzrostu wegetatywnego środek stosować w lecie (sierpień -wrzesień).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 5-7 dni.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):
Burak cukrowy, burak pastewny, burak ćwikłowy, truskawka (nowo założone plantacje, plantacje po zbiorze owoców, plantacje pod koniec wzrostu wegetatywnego, plantacje nieprzeznaczone do zbioru)
- nie dotyczy.

Środek LENACARE i inne środki zawierające substancję czynną lenacyl można stosować tylko w jednym z trzech kolejnych sezonów wegetacyjnych. Przy czym w tym sezonie sumaryczna dawka substancji czynnej lenacyl na danym stanowisku nie może przekroczyć 500 g na 1 ha.

1. Okres suszy po zastosowaniu może obniżyć skuteczność środka.
2. Strategia zarządzania odpornością
W celu zminimalizowania ryzyka wystąpienia i rozwoju odporności chwastów na herbicydy należy zgodnie z Dobrą Praktyką Rolniczą:
 - postępować ściśle zgodnie ze wskazówkami zawartymi w etykiecie środka ochrony roślin – stosować środek w zalecanej dawce, w zalecanym terminie zapewniającym optymalne zwalczanie chwastów,
 - dostosować dobór środka chwastobójczego oraz decyzji o wykonaniu zabiegu do panującego (ewentualnie potencjalnego) zachwaszczenia, z uwzględnieniem gatunków dominujących i progów szkodliwości,
 - stosować rotację herbicydów (substancji czynnych) o różnym mechanizmie działania,
 - stosować mieszanek herbicydów (substancji czynnych) o różnym mechanizmie działania,
 - stosować w rotacji i/lub mieszaninie herbicydy działające na kilka procesów życiowych chwastów (o różnym mechanizmie działania),
 - stosować herbicyd o danym mechanizmie działania tylko 1 raz w ciągu sezonu wegetacyjnego rośliny uprawnej,
 - dostosować zabiegi uprawowe do warunków panujących na polu, zwłaszcza do rodzaju i nasilenia chwastów,
 - używać różnych metod kontroli zachwaszczenia, w tym zmianowania upraw itp.,
 - używać kwalifikowanego materiału siewnego,
 - czyścić maszyny rolnicze, aby zapobiec przenoszeniu materiału rozmnożeniowego chwastów na inne stanowiska,
 - informować posiadacza zezwolenia o nie satysfakcjonującym zwalczaniu chwastów,
 - w celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z doradcą, posiadaczem zezwolenia lub przedstawicielem posiadacza zezwolenia.
3. Środka nie stosować:
 - na glebach lekkich oraz na glebach o niskiej zawartości próchnicy.
 - gdy temperatura jest niższa niż 0°C oraz jeśli amplituda temperatur między dniem a nocą w terminie stosowania środka wynosi powyżej 12°C.
 - przed spodziewanym opadem deszczu
 - na rośliny osłabione i uszkodzone przez przymrozki, suszę, nadmierną wilgotność, brak odpowiedniej ilości składników pokarmowych, szkodniki lub choroby lub inne niekorzystne warunki.
4. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Jeżeli potraktowana środkiem plantacja z jakichkolwiek powodów (nierównomierne wschody, uszkodzenia przez choroby lub szkodniki) musi być powtórnie obsiana w ciągu 4 miesięcy od

zastosowania środka LENACARE, zaleca się wysiew buraka cukrowego, buraka pastewnego, szpinaku – jednak pod warunkiem niestosowania ponownie środka chwastobójczego zawierającego substancję czynną lenacyl w okresie 4 miesięcy od siewu/sadzenia. Sałata nie jest zalecana jako uprawa następca, w przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji.

W przypadku typowego zmianowania (bez konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji) w tym samym roku kalendarzowym można siać zboża ozime. Nie ma przeciwwskazań do roślin następnych wysiewanych/sadzonych wiosną w następnym roku kalendarzowym.

Wysiew roślin następnych powinna poprzedzać uprawa gleby z orką na głębokość przynajmniej 15 cm.

Jeżeli w okresie wegetacji wystąpiła susza, to przed siewem zbóż jarych następnego roku wykonać głęboką orkę (ponad 20 cm).

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Napełniając opryskiwacz postępować zgodnie z instrukcją producenta opryskiwacza. W przypadku braku instrukcji odmierzoną ilość środka dodać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem).

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlewniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło 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

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury należy:

- jeżeli jest to możliwe, po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, 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. Zalecany jest następujący sposób mycia:

- natychmiast po zabiegu opróżnić całkowicie zbiornik i usunąć czystą wodą resztki cieczy użytkowej z zewnętrznych powierzchni opryskiwacza,
- napełnić zbiornik czystą wodą, przepłukać układ opryskiwacza wodą w ilości co najmniej 1/10 objętości zbiornika, następnie zbiornik całkowicie opróżnić,
- napełnić zbiornik czystą wodą do połowy objętości, zamieszać i ponownie przepłukać układ opryskiwacza, dopełnić wodą do pełnej objętości, i płukać zbiornik przez co najmniej 15 minut z włączonym mieszadłem, ponownie przepłukać układ, następnie zbiornik całkowicie opróżnić,
- powyższą czynność powtórzyć w przypadku niecałkowitego opróżnienia zbiornika,
- części składowe rozpylaczy, filtry i sita rozmontować, wymyć i wypłukać osobno w czystej wodzie,
- ponownie napełnić zbiornik czystą wodą, i przepłukać układ opryskiwacza wodą w ilości co najmniej 1/10 objętości zbiornika, następnie zbiornik całkowicie opróżnić.

W przypadku użycia środka do mycia opryskiwacza (co jest zalecane) postępować zgodnie z instrukcją dla tego produktu.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH

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.

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

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

Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy.

Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

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.

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 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 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

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 szczelnie zamkniętym pojemniku,
- w temperaturze 0 °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 razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

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

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -