

Załącznik do decyzji MRiRW nr R-1039/2023d z dnia 26.10.2023 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 154/2021 z dnia 08.11.2021 r.

Posiadacz zezwolenia:

Synthos Agro Sp. z o. o., ul. Chemików 1, 32 – 600 Oświęcim, tel.: + 48 33 847 47 77, e – mail:
rejestracja@synthosgroup.com

LIDER 750 SL

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

MCPA w postaci soli dimetyloaminowej (związek z grupy fenoksykwasów) - 750 g/l (63,8%)

Zezwolenie MRiRW nr R – 154/2021 z dnia 08.11.2021 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-1039/2023d z dnia 26.10.2023 r.

	
Niebezpieczeństwo	
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P261	Unikać wdychania rozpylonej cieczy.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P302+P352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P305+P351+P338	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut, wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
P310	Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

HERBICYD w formie koncentratu do sporządzania roztworu wodnego (SL), stosowany nalistnie, przeznaczony do powszechnego zwalczania rocznych chwastów dwuliściennych w zbożach ozimych i zbożach jarych.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna MCPA zaliczana jest do grupy O.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek jest selektywnym herbicydem o działaniu układowym, pobieranym poprzez liście chwastów powodując ich deformację, a następnie zahamowanie wzrostu roślin i ich zamieranie.

Najsukuteczniej niszczy chwasty znajdujące się w fazie 2-6 liści.

Zboża jare

Chwasty wrażliwe: dymnica pospolita, gorczyca polna, komosa biała, ostrożeń polny, samosiewy rzepaku, szarłat szorstki, tasznik pospolity, tobołki polne.

Chwasty średniowrażliwe: chaber bławatek, fiołek polny, poziomnik szorstki.

Chwasty średnioodporne: jasnota purpurowa, rumian polny.

Chwasty odporne: przytulia czepna, rdestówka powojowata (rdest powojowaty).

Zboża ozime:

Chwasty wrażliwe: bodziszek drobny, dymnica pospolita, mak polny, samosiewy rzepaku, tasznik pospolity, tobołki polne.

Chwasty średniowrażliwe: chaber bławatek.

Chwasty średnioodporne: fiołek polny, jasnota purpurowa, maruna bezwonna, rumian polny.

Chwasty odporne: gwiazdnica pospolita, przytulia czepna.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych.

Pszenvica ozima, jęczmień ozimy, pszenżyto ozime, żyto

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

Termin stosowania: zabieg wykonywać wiosną, od początku fazy krzewienia zbóż do końca tej fazy (BBCH 21-29).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Pszenvica jara, jęczmień jary, pszenżyto jare, owies

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Termin stosowania: zabieg wykonywać wiosną, od początku fazy krzewienia zbóż do końca tej fazy (BBCH 21-29).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

W przypadku konieczności zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsiewnej można uprawiać wszystkie rośliny rolnicze.

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

W razie konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji, nie stosować środków zawierających MCPA na rośliny uprawiane następnie w sezonie wegetacyjnym, w którym został uprzednio zastosowany środek ochrony roślin Lider 750 SL.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

1. Środka nie stosować:

- na rośliny chore, wylegnięte i uszkodzone,
- w temperaturze powietrza poniżej 10°C i powyżej 25°C,
- w okresie, gdy temperatura nocą jest niższa niż +5°C,
- w okresie nadmiernej suszy lub zbliżających się deszczów.

2. 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

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.

Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszałem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Po wlewniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

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

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ

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

Ze względu na bardzo dużą wrażliwość niektórych roślin uprawnych nawet na znikome ilości środka, bardzo ważne jest dokładne wymycie opryskiwacza po zabiegu, zwłaszcza przed użyciem w innych roślinach niż zalecane.

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 oczu i twarzy oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej, w trakcie wykonywania zabiegu oraz kontaktu z powierzchniami zanieczyszczonymi środkiem.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić 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 (1 dzień).

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 5 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 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 zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradzić się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

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

W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

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 połknięcia: w przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem. Wypłukać usta.

Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem.

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii