

Posiadacz zezwolenia: DuPont de Nemours GmbH,
Hugenottenallee 173-175, 63263 Neu-Isenburg, Republika Federalna Niemiec,
tel.: +49 (0) 6102 18-0, fax: +49 (0) 6102 18-4410

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:
DuPont Poland Sp. z o.o., ul. Postępu 17B, 02-676 Warszawa, Rzeczypospolita Polska,
tel.: 22 320 09 00, fax: 22 320 09 50, e-mail:kontakt.ag@pol.dupont.com.

*LEXUS 50 WG

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:
flupyrsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) -
50 % (500 g/kg)

Zezwolenie MRiRW nr R-8/2014 wu z dnia 22.07.2014 r.

znaki ostrzegawcze; GHS09

UWAGA

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH 401 W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia

OPIS DZIAŁANIA

LEXUS 50 WG jest środkiem chwastobójczym w formie granul do sporządzania roztworu wodnego, przystosowanym do odmierzania objętościowego, stosowanym jednorazowo nalistnie, przeznaczonym do zwalczania chwastów dwuliściennych i wybranych gatunków chwastów jednoliściennych jesienią w pszenicy ozimej, pszenżycie ozimym, życie oraz wiosną w pszenicy ozimej.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Lexus 50 WG jest środkiem chwastobójczym zawierającym substancję aktywną o działaniu systemicznym. Pobierana jest ona głównie przez liście, częściowo przez korzenie. W roślinie szybko przemieszcza się wstrzymując wzrost i rozwój chwastów. Efekt chwastobójczy uzyskuje się w ciągu 14-21 dni od zastosowania środka. Środek najskuteczniej działa na młode intensywnie rosnące chwasty. Susza lub ulewny deszcz zmniejszają pobieranie środka i obniżają skuteczność jego działania. Lexus 50 WG wykazuje selektywność czynną, tj. rośliny chronione posiadają zdolność rozkładu środka do związków nieaktywnych.

Chwasty wrażliwe: chaber bławatek, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, mak polny, maruna bezwonna, miotła zbożowa (biotypy wrażliwe), niezapominajka polna, rumianek polny, rumian polny, samosiewy rzepaku, skrytek polny, tasznik pospolity, tobołki polne, wyczyniec polny (biotypy wrażliwe)

Chwasty średnio wrażliwe: jasnota różowa, fiołek trójbarwny, przytulia czepna

Chwast średni odporne: fiołek polny.

Chwasty odporne: przetacznik bluszczykowy, przetacznik perski, przetacznik polny, wiechlina roczna

STOSOWANIE ŚRODKA

ROŚLINY ROLNICZE

Stosowanie środka jesienią

pszenica ozima, pszenżyto ozime, żyto

Termin stosowania

Środek stosować powschodowo od fazy 1 liścia do końca fazy krzewienia zbóż (BBCH 11 - 29).

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 20 g/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 20 g/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym - 1

Stosowanie środka wiosną

pszenica ozima

Termin stosowania

Środek stosować od rozpoczęcia wegetacji lub fazy 1 liścia do końca fazy krzewienia (BBCH 11 - 29).

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 20 g/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 20 g/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym - 1

Zalecana ilość wody 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Uwagi:

1. Przy stosowaniu jesiennym, po zastosowaniu środka Lexus 50 WG powinny mieć miejsce 1-2 tygodnie aktywnej wegetacji.
2. W przypadku niekorzystnych warunków atmosferycznych (np. przymrozków) istnieje możliwość wystąpienia uszkodzeń roślin uprawnych po zastosowaniu środka, które przemijają i nie wpływają ujemnie na plon oraz jego parametry.
3. Silna rosa w trakcie opryskiwania lub opady deszczu wcześniej niż 2 godziny po wykonaniu zabiegu mogą obniżyć skuteczność działania środka.
4. Po zastosowaniu środka możliwe jest wystąpienie objawów fitotoksyczności u następnie uprawianego rzepaku ozimego i innych roślin dwuliściennych wysiewanych jako międzyplon ozimy.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

W przypadku typowego zmianowania (bez konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji) po zbiorze zbóż, w uprawie których stosowany był środek Lexus 50 WG można uprawiać następujące rośliny:

- jesienią: rzepak ozimy, zboża ozime,

- wiosną: zboża jare, burak cukrowy, ziemniak, kukurydzę, rzepak jary.

W przypadku uprawy rzepaku ozimego należy zachować przerwę o długości minimum 5,5 miesiąca pomiędzy zastosowaniem środka Lexus 50 WG, a siewem rzepaku.

W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji, w okresie 3 miesięcy od wykonania zabiegu, można uprawiać wyłącznie pszenicę ozimą.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Środka nie stosować:

- na tym samym polu więcej niż jeden raz w sezonie,
- łącznie z nawozami stosowanymi nalistnie,
- w zbożach, w których przewidziane są wsiewki roślin motylkowych lub/i traw,
- w przypadku zagrożenia nocnymi przymrozkami,
- na glebach bagnistych, bardzo lekkich glebach piaszczystych oraz glebach o pH powyżej 7,7,
- gdy temperatura jest niższa niż 0oC oraz jeśli amplituda temperatur między dniem a nocą w okresie stosowania środka wynosi powyżej 12oC (oraz jeśli przewiduje się, że takie warunki mogą utrzymywać do tygodnia po zabiegu),
- na rośliny osłabione i uszkodzone przez przymrozki, suszę, nadmierną wilgotność, brak odpowiedniej ilości składników pokarmowych, szkodniki lub choroby lub inne niekorzystne warunki.

2. Nie wykonywać zabiegów uprawowych po zastosowaniu środka Lexus 50 WG.

3. Nie mieszać z regulatorami wzrostu zawierającymi substancje czynną etefon.

4. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:

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

5. Środek zawiera substancję czynną z grupy pochodnych sulfonilomocznika. Z uwagi na możliwość rozwoju odporności niektórych gatunków chwastów, należy unikać corocznego stosowania na tym samym stanowisku środków chwastobójczych zawierających substancje czynne z tej samej grupy chemicznej, o tym samym mechanizmie działania.

6. Środek stosować przemiennie z innymi środkami chwastobójczymi o odmiennym mechanizmie działania.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

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

Przed przystąpieniem do odmierzenia (odważania) środka zawartość pojemnika dokładnie wstrząsnąć (wymieszać).

Odmierzoną ilość środka wsypać bezpośrednio 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 ciągle dokładnie mieszając.

Następnie wyłączyć mieszadła.

Po zamknięciu zbiornika (ew. wyłączeniu inżektora) uruchomić mieszadła hydrauliczne.

Ciecz użytkową środka sporządzić bezpośrednio przed użyciem.

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

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

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.

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, zgodnie z poniżej podanym sposobem:

- opróżnić zbiornik, następnie wypłukać wszystkie części składowe opryskiwacza i ponownie opróżnić,
- napełnić zbiornik wodą dodając jeden z zalecanych środków zawierających podchloryn sodowy i płukać przez co najmniej 10 minut z włączonym mieszadłem,
- części składowe rozpylacza rozmontować, wymyć i wypłukać osobno w roztworze środka zawierającego podchloryn sodowy,
- ponownie wypłukać zbiornik i wszystkie części składowe opryskiwacza czystą wodą.

Uwaga!

Nie zneutralizowane odpowiednio resztki środka pozostawione w opryskiwaczu mogą być powodem silnych uszkodzeń roślin uprawnych wrażliwych na ten środek.

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

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

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.

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.

Zebrać rozsypany produkt.

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.

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 NA ROŚLINY 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.

Przechowywać w temperaturze w temperaturze 0oC - 30oC.

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 -