

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 941/2019 z dnia 31.12.2019 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R- 22/2018 wu z dnia 26.04.2018 r.

Posiadacz zezwolenia:

Q-CHEM N.V., Leeuwerweg 138, B-3803 Sint-Truiden, Królestwo Belgii, tel.: +32 (0) 11 78 57 17,
fax: +32 (0) 11 68 15 65

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na teren Rzeczypospolitej Polskiej :

"SUMIN" D. Czabańska, W. Czabański i Wspólnicy sp.j. 64-605 Wargowo, Świerkówki 15 A, tel.
+48 61 29 72 600 , fax + 48 61 29 72 602 e-mail: sumin@sumin.com.pl

ATUT TURBO

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

diflufenikan – (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) - 40 g/l (3,5%)

glifosat – (związek z grupyaminofosfonianów) - 250 g/l (21,9%)

**Zezwolenie MRiRW nr R - 22/2018 wu z dnia 26.04.2018 r.
zmienione decyzją MRiRW nr R - 941/2019 z dnia 31.12.2019 r.**



Uwaga

H319 – Działa drażniąco na oczy.

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.

P280 - Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy.

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.

P337 + P313 - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P391 - Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd w formie koncentratu stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC), stosowanym nalistnie, przeznaczonym do zwalczania chwastów na terenach nieużytkowanych rolniczo. Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna diflufenikan zaliczana jest do grupy F1, a substancja czynna glifosat do grupy G.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek jest herbicydem zawierającym dwie substancje czynne. Diflufenikan jest to substancja o działaniu kontaktowym (w niewielkim stopniu przemieszcza się w roślinie), po zastosowaniu tworząca przez dłuższy okres czasu na powierzchni gleby cienką warstwę, pobierana głównie przez liście oraz częściowo przez korzenie chwastów. Glifosat jest to substancja o działaniu układowym, pobiera przez liście chwastów i transportowana do stożków wzrostu w ciągu ok. 10 dni. Połączenie tych dwóch substancji czynnych oznacza, że środek jest herbicydem nieselektywnym, zwalczającym chwasty po wschodach oraz wykazuje długotrwałe działanie na jeszcze nie kiełkujące chwasty przez okres do 3 – 4 miesięcy. Objawy działania środka widoczne są po 1 – 2 tygodniach.

Najlepszy efekt chwastobójczy uzyskuje się stosując środek we wczesnych fazach rozwojowych chwastów, to jest w czasie kiełkowania lub krótko po ich wschodach, w fazie siewek. Wilgotna gleba sprzyja skuteczności preparatu.

Chwasty wrażliwe: komosa biała, ostrożeń polny, rumianek pospolity, tasznik pospolity, wiechlina roczna.

Chwasty średnio odporne: mniszek pospolity.

Chwasty odporne: powój polny, starzec zwyczajny.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy ręcznych.

Tereny nieużytkowane rolniczo (nieutwardzone)

Termin stosowania: Zabieg wykonać wczesną wiosną na wilgotną glebę w okresie kiełkowania chwastów. Oslaniać rośliny nie będące celem zwalczania.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 31 ml/100 m².

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1

Zalecana ilość wody: 2 l/100 m²

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Siew lub sadzenie rośliny uprawnej na powierzchni opryskanej środkiem można wykonać po upływie 3 - 6 miesięcy od jego zastosowania. W przypadku siewu lub sadzenia rośliny uprawnej w terminie wcześniejszym niż 6 miesięcy od zastosowania środka koniecznym jest przekopanie gleby.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

Środka nie stosować przed spodziewanym deszczem.

Środek jest odporny na zmywanie przez deszcz po upływie około 6 godzin od jego zastosowania. Wcześniejsze opady mogą zmniejszyć efekt chwastobójczy.

Deszcz 6 godzin po zastosowaniu w przypadku opryskiwania suchej gleby może zwiększyć efekt chwastobójczy.

Po zastosowaniu nie należy wykonywać zabiegów naruszających wierzchnią warstwę gleby gdyż obniża to skuteczność chwastobójczą diflufenikanu.

Niskie temperatury nie zmniejszają efektu chwastobójczego, ale jedynie opóźniają jego wystąpienie.

Nie stosować środka przed spodziewanym mrozem oraz w czasie mroźnej pogody.

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 częściowo wodą.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaściu środka do

zbiornika opryskiwacza ciecz w zbiorniku wymieszać zgodnie z instrukcją obsługi danego typu opryskiwacza. Ciecz użytkową zużyć bezpośrednio po jej sporządzeniu. W przypadku przerw w

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

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej 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.

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

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

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

Stosować rękawice ochronne (nitrylowe) oraz okulary ochronne podczas sporządzania cieczy użytkowej oraz wykonywania zabiegu.

Maksymalny czas oprysku nie powinien być dłuższy niż 30 minut dziennie.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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.

Nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej poza obszar stosowania środka.

Zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł.

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

Nie dotyczy

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

Należy uwzględnić następstwo roślin.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w oryginalnych opakowaniach,
- w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich,
- 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 dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -