

Załącznik do decyzji MRiRW nr R – 718/2018d z dnia 03.12.2018 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 41/2017 wu z dnia 20.10.2017 r.

Posiadacz zezwolenia:

Monsanto UK Ltd., 1st FLOOR, BUILDING 2030, Cambourne Business Park, Cambourne, Cambridge, CB23 6DW, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej.

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Scotts Poland Sp. z o.o., ul. Ostrobramska 101 A, 04-041 Warszawa, tel.: 22 465 61 80, fax: 22 465 61 91, e-mail: infopl@scotts.com

ROUNDUP 60

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

glifosat – 60 g/l (5,74 % glifosatu)

**Zezwolenie MRiRW nr R - 41/2017 wu z dnia 20.10.2017 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R – 718/2018d z dnia 03.12.2018 r.**

EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

HERBICYD nieselektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie, w formie koncentratu do sporządzania roztworu wodnego (SL).

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna glifosat zaliczana jest do grupy G.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Herbicyd pobierany przez zielone części rośliny, tj. liście, zielone pędy i niezdrewniałą kory, przemieszczany w całej roślinie i docierający do części podziemnych, tj. korzeni, rozłogów, bulw, cebul i kłączy powodując ich zamieranie.

Środkiem opryskiwać chwasty i zbędną roślinność w każdym terminie, gdy rośliny aktywnie rosną i mają niezbędną powierzchnię liści zdolną do absorpcji środka.

Pierwsze objawy działania (wędnięcie i żółknięcie) widoczne są na chwastach już po 6 godzinach od zastosowania środka. Zamieranie chwastów następuje zwykle po około 3 tygodniach od zastosowania środka. Wysoka temperatura i wilgotność powietrza oraz silne nasłonecznienie przyspieszają działanie środka.

Chwasty wrażliwe:	bodziszek drobny, fiołek polny, gorczyca polna, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, komosa biała, krwawnik pospolity, malina właściwa, maruna bezwonna, mniszek pospolity, ostrożeń polny, perz właściwy, powój polny, poziewnik szorstki, przetacznik perski, przetacznik polny, przymiotno kanadyjskie, przytulia właściwa, przytulia pospolita, rdest płamisty, rdest ptasi, samosiewy jęczmienia, starzec zwyczajny, tasznik pospolity, tobołki polne, trzcinnik piaskowy, wilczomlec obrotny, wiechlina roczna, wiechlina łąkowa, wierzbownica gruczołowata, wrotycz
--------------------------	--

	pospolity, wyczyniec łąkowy.
Chwasty odporne:	skrzyp polny

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy ręcznych (w tym plecakowych opryskiwaczy ciśnieniowych).

Nie stosować środka ochrony roślin w parkach i ogrodach publicznych, na terenach sportowych, rekreacyjnych, szkół, przedszkoli, żłobków oraz placówek opieki zdrowotnej.

Powierzchnie przeznaczone pod uprawę oraz po uprawie roślin ozdobnych i warzywnych, w tym powierzchnie wokół drzew i krzewów.

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 90 ml środka w 1 l wody/30 m².

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 60 - 90 ml środka w 1 l wody/30 m².

Wyższą z zalecanych dawek stosować do zwalczania, jednoliściennych i dwuliściennych chwastów wieloletnich, chwastów uciążliwych, głęboko korzeniących się.

Termin stosowania: Środek stosować na zielone, intensywnie rosnące chwasty we wszystkich stadiach rozwoju chwastów. Po zastosowaniu środka nie przeprowadzać żadnych zabiegów uprawowych przez okres kilku dni.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Renowacja (odnowienie) trawników

Maksymalna /zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

120 ml środka w 1 l wody/30 m².

Termin stosowania: Środek stosować na zielone, intensywnie rosnące chwasty we wszystkich stadiach rozwoju.

Po wykonaniu zabiegu, potraktowane chwasty pozostawić przez okres 10 dni, po czym wygrabić zwieńczone liście i korzenie chwastów i przygotować teren do siewu trawy.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

UWAGI

1. Nie wchodzić (dotyczy również dzieci i zwierząt domowych) na traktowany środkiem teren dopóki rośliny nie wyschną, aby uniknąć przenoszenia środka na rośliny/trawniki nie będące celem jego działania.
2. Na terenie, na którym stosowano środek do zwalczania chwastów jednorocznych można wysiewać nasiona lub sadzić rośliny po 24 godzinach od zabiegu.
3. Teren, na którym stosowano środek do zwalczania chwastów wieloletnich pozostawić, co najmniej 5 dni pozwalając przemieścić się substancji czynnej środka do podziemnych części chwastów.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

1. W czasie stosowania środka zaleca się używanie gumowych rękawic i obuwia przeznaczonego do prac ogrodniczych.
2. Środkiem opryskiwać chwasty i zbędną roślinność w każdym terminie, gdy rośliny aktywnie rosną i mają niezbędną powierzchnię liści zdolną do absorpcji środka.
3. Opryskiwać w sposób bezpieczny, tak aby krople cieczy użytkowej nie przedostały się na liście i pędy krzewów oraz drzew ze względu na możliwość uszkodzenia roślin.
4. Obumarłe lub więdnące chwasty można zakopać lub kompostować bez obawy niekorzystnego wpływu na później uprawiane rośliny.
5. Środka nie stosować:
 - w szklarniach przydomowych i tunelach foliowych,
 - przed wschodami chwastów,
 - na rośliny mokre,
 - przed spodziewanym deszczem /opad występujący przed upływem 1 godziny po opryskiwaniu może obniżyć skuteczność zabiegu,
 - podczas wiatru stwarzającego możliwość znoszenia cieczy użytkowej.
6. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne i tereny sąsiadujące z terenem opryskiwanym.
7. Zaleca się stosowanie środka w temperaturze powyżej 0°C.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą. Po wlewaniu środka do zbiornika opryskiwacza ciecz mechanicznie wymieszać. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową po czym uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

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 opryskiwacz dokładnie wyczyścić.

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

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH

Przed zastosowaniem środka 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).

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

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 ani nie wpuszczać zwierząt do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ZWIĄZANE Z OCHRONĄ ŚRODOWISKA NATURALNEGO

Zabrania się stosowania środka w strefie bezpośredniej ochrony ujęć wody.
Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.
Nie myć opryskiwacza w pobliżu wód powierzchniowych.

Nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej poza obszar stosowania środka.

Zaleca się stosować środek poza okresami aktywności pszczoł oraz innych owadów zapylających.

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.

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 poradź się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać mu opakowanie lub etykietę.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -