

Posiadacz zezwolenia:

W. Neudorff GmbH KG An der Muehle 3, 31860 Emmerthal, Republika Federalna Niemiec, tel.: +49 (0) 5155/624-0

## Finalsan RTU

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

kwask pelargonowy (związek z grupy nasyconych kwasów tłuszczowych) – 31,02 g/l (3,1 %)

### Zezwolenie MRiRW nr R-36/2018wu z dnia 05.06.2018 r.

EUH 401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P391	Zebrać wyciek.

### OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd nieselektywny w postaci gotowego do użycia rozpylacza, o działaniu kontaktowym, przeznaczony do zwalczania chwastów, głównie jednorocznych gatunków dwuliściennych, w uprawie roślin ozdobnych, głównie drzew i krzewów ozdobnych w ogrodach przydomowych i działkowych oraz na powierzchniach wyłączonych z uprawy wokół domu (np. ścieżki, podjazdy itp.). Środek przeznaczony jest również do likwidacji mchów na powierzchniach wyłączonych z uprawy wokół domu.

### DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek niszczy zielone, nadziemne części roślin. U roślin opryskanych środkiem następuje zniszczenie błon komórkowych i ich dehydratacja, a następnie zahamowanie wzrostu, deformacje i zamieranie. Środek najskuteczniej niszczy chwasty znajdujące się we wczesnych fazach rozwojowych w warunkach sprzyjających intensywnemu ich wzrostowi (wysokość nie więcej niż 10 cm. Przy odpowiednim zastosowaniu pierwsze objawy działania środka (nekrozy na zielonych częściach roślin) widać już po upływie kilku godzin od zabiegu.

<b>Chwasty wrażliwe:</b>	babka zwyczajna, gwiazdnica pospolita, mniszek pospolity, ostrożeń polny przetaczniki, starzec zwyczajny, rdest ptasi, rumianki, wiechlina roczna, wierzbownice.
<b>Chwasty średnio wrażliwe:</b>	fiółek polny, komosa biała, perz, tasznik pospolity.
<b>Chwasty średnio odporne:</b>	chwastnica jednostronna

### STOSOWANIE ŚRODKA

#### Ścieżki, podjazdy i tereny otwarte z roślinnością drzewiastą

#### *Zwalczanie chwastów*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 100 ml/1 m<sup>2</sup>

Termin zabiegu: w ciągu całego sezonu wegetacyjnego, –powschodowo. Zabieg przeprowadzać na chwasty w fazie początkowej ich wzrostu, do wysokości 10 cm.

Liczba zabiegów: 8

Odstęp pomiędzy zabiegami: 2 – 4 tygodni.

### *Zwalczanie glonów i mchów*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 100 ml/1 m<sup>2</sup>

Termin zabiegu: w ciągu całego sezonu wegetacyjnego, –powschodowo.

Liczba zabiegów: 4

Odstęp pomiędzy zabiegami: 2 – 4 tygodni.

Zalecana ilość wody: 1 l/10 m<sup>2</sup>

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym: 8

### **Krzewy i drzewa ozdobne i inne rośliny ozdobne**

#### *Zwalczanie chwastów*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 100 ml/1 m<sup>2</sup>

Termin zabiegu: w ciągu całego sezonu wegetacyjnego, –powschodowo. Zabieg przeprowadzać na chwasty w fazie początkowej ich wzrostu, do wysokości 10 cm.

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym: 4

Odstęp pomiędzy zabiegami: 2 – 4 tygodni.

Do stosowania na naturalnych powierzchniach, nie przeznaczonych do utrzymywania roślinności i powierzchniach przepuszczalnych na wierzchu gleby. Produkt ten nadaje się do stosowania na żwirze lub innych przepuszczalnych powierzchniach, gdzie roślinność jest niechciana, w tym wokół podstawy ścian i szop oraz na dowolnym terenie, który nie jest przeznaczony do uprawy. Nie używaj na nieprzepuszczalnych powierzchniach takich jak beton, asfalt lub bruk, gdzie roztwór środka chwastobójczego może spływać na sąsiednie tereny czy do kanalizacji lub rynien.

### **SPOSÓB STOSOWANIA**

Stosować środek bez rozcieńczania bezpośrednio z pojemnika z rozpylaczem, zapewniając dokładne zwilżenie roślin będących celem zwalczania.

Dobrze wstrząsnąć przed użyciem. Następnie dokładnie rozpylać na chwasty do momentu spływania, zapewniając równomierne pokrycie powierzchni liści i łodyg.

Zawsze upewnić się, że pojemnik jest przechowywany i przenoszony w pozycji pionowej gdy nie stosuje się rozpylania.

### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA**

Produkt nadaje się do stosowania na żwirze lub innych przepuszczalnych powierzchniach, w których nie ma roślinności, oraz na dowolnym gruncie, który nie jest przeznaczony do uprawy. Nie używaj środka na nieprzepuszczalnych powierzchniach, takich jak beton, asfalt lub bruk, gdzie roztwór środka może spływać na sąsiednie tereny czy do kanalizacji.

Środek nie posiada długoterminowego efektu, tzn. chwasty mogą pojawić się ponownie. Dlatego może być konieczne wykonanie powtórnych aplikacji jeśli osiągnięto tylko częściowy efekt zwalczania lub po ponownym odrastaniu chwastów. Mchy i glony na naturalnych ścieżkach i na otwartych obszarach wokół drzew zazwyczaj będą pod zwalczane po jednej aplikacji, ale powtórny zabieg może być zastosowany w odstępach 2-4 tygodni, jeśli osiągnięto niepełną kontrolę lub nastąpił ponowny wzrost.

Ważne jest pełne pokrycie cieczą użytkową zwalczanej roślinności podczas wykonywania zabiegu.

Środka nie stosować podczas wiatru, stwarzającego możliwość znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne.

Nie stosować środka w warunkach niskich temperatur lub podczas opadów deszczu

Podczas stosowania środka **nie dopuścić do** znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne.

Nie rozpylać bezpośrednio na rośliny uprawne, ponieważ środek niszczy wszystkie zielone części roślin. Nie należy kierować rozpylacza w stronę roślin uprawnych.

W temperaturze poniżej 15°C efekty działania środka może być słabsze. Deszcz w przeciągu 12 godzin od zabiegu może wpłynąć negatywnie na działanie produktu.

Produkt nie może być stosowany pomiędzy 18 września a 1 kwietnia.

### **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 (nitrylowe).

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.

Zaleca się stosować środek poza okresem występowania kwitnących chwastów lub mechaniczne ich usuwanie przed zabiegiem.

Zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczół.

Nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej poza obszar stosowania środka.

Uwaga: W celu ochrony organizmów lądowych nie należy nakładać tego produktu aż do uzyskania dużych chwastów, a pokrycie gruntu osiągnie 25%. W celu ochrony organizmów wodnych nie należy nakładać tego produktu aż do uzyskania dużych chwastów, a pokrycie gruntu osiągnie około 25%.

### **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.

Chronić przed mrozem.

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, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Po kontakcie ze skórą lub oczami: Skórę dokładnie umyć wodą. Natychmiast przepłukać oczy dużą ilością roztworu do płukania oczu lub czystej wody.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....