

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 16/2022d z dnia 11.01.2022 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 11/2012 z dnia 16.01.2012 r.

**Posiadacz zezwolenia:**

Nufarm Polska Sp. z o.o., ul. Grójecka 1/3, 02 - 019 Warszawa, tel.: 22 620 32 52, fax: 22 654 07 97, www.nufarm.pl

**Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin (...):**

**Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin (...):**

## **SULCOGAN 300 SC**

**Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych.**

**Zawartość substancji czynnej:**

**sulkotrion (związek z grupy trójketonów) - 300 g/l (27,9%).**

**Zezwolenie MRiRW nr R-11/2012 z dnia 16.01.2012 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 16/2022d z dnia 11.01.2022 r.**



**UWAGA**

H361d – Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H373 – Może powodować uszkodzenie narządów (nerki, wątroba) poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.

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.

EUH208 – Zawiera sulkotrion. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

P202 - Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

P260 - Nie wdychać rozpylonej cieczy.

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ ochronę oczu/ochronę twarzy.

P308 + P313 - W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

P391 - Zebrać wyciek.

## **OPIS DZIAŁANIA**

Sulcogan 300 SC jest selektywnym herbicydem o działaniu systemicznym, w formie koncentratu do rozcieńczania wodą. Przeznaczony jest do zwalczania chwastnicy jednostronnej oraz niektórych chwastów dwuliściennych w kukurydzy. Sulcogan 300 SC zawiera substancję czynną sulkotrion. Środek pobierany jest głównie przez liście chwastów a w mniejszym stopniu również przez korzenie. Pierwsze objawy działania środka są widoczne po 5-7 dniach od wykonania zabiegu a po 14 dniach roślina wysycha. Najskuteczniej zwalcza chwasty we wczesnych fazach rozwojowych.

Środek Sulcogan 300 SC przeznaczony jest do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych.

## **DZIAŁANIE NA CHWASTY**

**Chwasty wrażliwe:** chwastnica jednostronna, fiołek polny, gwiazdnica pospolita, komosa biała, maruna bezwonna, przytulia czepna, szarłat szorstki, tobołki polne.

**Chwasty średnio wrażliwe:** rdest powojowaty, rdest ptasi.

**Chwasty odporne:** nawłóć pospolita.

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

Kukurydza

**Maksymalna dawka do jednorazowego stosowania: 1,5 l/ha.**

**Zalecana dawka do jednorazowego stosowania: 1,5 l/ha.**

Termin stosowania środka: stosować po wschodach chwastów, kiedy większość z nich znajduje się w fazie 4 liści, na rośliny kukurydzy znajdujące się w fazie 4-6 liści.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.**

## **Uwaga:**

W celu zmniejszenia ryzyka powstania odporności środek Sulcogan 300 SC stosować przemiennie z herbicydami z innych grup chemicznych o odmiennym mechanizmie działania.

## **NASTĘPSTWO ROŚLIN**

Sulcogan 300 SC nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku wystąpienia znacznej suszy po zastosowaniu środka Sulcogan 300 SC nie uprawiać rzepaku ozimego i międzyplonów. W razie konieczności zaorania plantacji potraktowanej środkiem roślinami następczymi mogą być kukurydza i zboża jare.

## **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ**

Środka nie stosować:

- na rośliny osłabione i uszkodzone przez przymrozki, suszę, szkodniki lub choroby
- na plantacjach nasiennych.

Podczas stosowania środka nie dopuścić do:

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

## **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło

hydrauliczne ciecz w zbiorniku wymieszać mechanicznie. 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 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.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

## **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.

### **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.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 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:**

Kukurydza i zboża jare – **nie dotyczy** (można siać bezpośrednio po likwidacji plantacji)

Pozostałe rośliny – **4 - 5 tygodni.**

## **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 pod zamknięciem.

Przechowywać w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 30°C.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

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 - .....