

Załącznik do decyzji MRiRW nr R -303/2023d z dnia 26.04.2023 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 110/2014 z dnia 09.07.2014 r.

Posiadacz zezwolenia:

INNVIKO Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 178, 02 - 486 Warszawa, tel. +48 22 468 26 70,  
e-mail: biuro@innvigo.com

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


## RINCON 25 SG

*Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych*

Zawartość substancji czynnej:

rimsulfuron – związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika – 25 % (250 g/kg).

**Zezwolenie MRiRW nr R - 110/2014 z dnia 09.07.2014 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R – 303/2023d z dnia 26.04.2023 r.**

	
<b>Uwaga</b>	
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.
	Zabrać rozsypany produkt.

### OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowany nalistnie, w formie granul rozpuszczalnych w wodzie.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna rimsulfuron zaliczana jest do grupy 2 (dawnej grupy B).

### DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek zawiera substancję czynną zaliczaną do inhibitorów działania syntetazy acetylmleczanowej (ALS), co prowadzi do blokowania syntezy aminokwasów rozgałęzionych, a tym samym białek, co w konsekwencji prowadzi do zahamowanie wzrostu oraz rozwoju chwastów.

Środek pobierany jest głównie poprzez liście i szybko przemieszczany w roślinie, wstrzymując wzrost i rozwój chwastów.

Efekt chwastobójczy jest widoczny w okresie 7-21 dni po zabiegu. Środek najlepiej działa na chwasty jednoroczne, znajdujące się w fazie 2-3 liści. Perz właściwy powinien mieć w momencie zabiegu 5-7 liści (15-25 cm).

**Środek Rincon 25 SG stosować wyłącznie w mieszaninie z adiuwantem Asystent+.**

Chwasty wrażliwe	chaber bławatek, chwastnica jednostronna, gwiazdnica pospolita, maruna bezwonna, perz właściwy, przytulia czepna, tasznik pospolity, tobołki polne
Chwasty średniowrażliwe	fiółek polny, komosa biała

## STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych.

### Kukurydza

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 60 g/ha.

Środek stosować łącznie z adiuwantem Asystent+ w dawce:

RINCON 25 SG w dawce 60 g/ha + Asystent+ w dawce 0,05 – 0,1 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować w fazach od 1 liścia do 7 liścia kukurydzy (BBCH 10-17).

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym: 1.

### Ziemniak

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 60 g/ha.

Środek stosować łącznie z adiuwantem Asystent+ w dawce:

RINCON 25 SG w dawce 60 g/ha + Asystent+ w dawce 0,05 – 0,1 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować po wschodach, nie później niż od fazy początku zakrywania międzyrzędzi (do BBCH 30).

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym: 1.

## STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOBSZAROWYCH

***Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik***

Środek zastosowany w uprawach małoobszarowych może zwalczać również inne gatunki chwastów niż wskazane w punkcie etykiety **Działanie na chwasty**, nie mniej nie zostało to jednoznacznie potwierdzone badaniami. Tym samym w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących spectrum zwalczanych chwastów oraz ich wrażliwości na stosowany

w uprawach małoobszarowych środek ochrony roślin zaleca się kontakt z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

### **Tytoń**

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 60 g/ha.

Środek stosować łącznie z adiuwantem Asystent+ w dawce:

RINCON 25 SG w dawce 60 g/ha + Asystent+ w dawce 0,05 – 0,1 l/ha.

Termin stosowania: stosować bezpośrednio przed sadzeniem rozsady na dobrze uprawiona glebę. W przypadku braku opadów atmosferycznych (przesuszone gleba) stosować z wymieszaniem z glebą na głębokość 5 cm.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym: 1.

### **Rośliny energetyczne (wierzba energetyczna, miskant, topola energetyczna)**

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 60 g/ha.

Środek stosować łącznie z adiuwantem Asystent+ w dawce:

RINCON 25 SG w dawce 60 g/ha + Asystent+ w dawce 0,05 – 0,1 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować bezpośrednio przed sadzeniem rozsady na dobrze uprawiona glebę. W przypadku braku opadów atmosferycznych (przesuszone gleba) środek stosować – z wymieszaniem z glebą na głębokość 5 cm.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym: 1.

### **Szkółki drzew iglastych, szkółki drzew liściastych, krzewy ozdobne**

Maksymalna / zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 60 g/ha.

Środek stosować łącznie z adiuwantem Asystent+ w dawce:

RINCON 25 SG w dawce 60 g/ha + Asystent+ w dawce 0,05 – 0,1 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować w okresie bezlistnym, po pojawieniu się chwastów w odpowiedniej ich fazie rozwojowej. Środek stosować, gdy chwasty jednoroczne, znajdują się w fazie 2-4 liści, perz właściwy powinien mieć w momencie zabiegu 5-7 liści (15-25 cm).

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów sezonie wegetacyjnym: 1.

### **NASTĘPSTWO ROŚLIN**

Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin uprawianych następczo w normalnym cyklu zmianowania.

W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji po wykonaniu orki można uprawiać kukurydzę lub ziemniak.

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

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

1. Silny opad deszczu wcześniej niż po 4 godzinach od zabiegu może obniżyć skuteczność działania środka.
2. Strategia zarządzania odpornością  
Środek Rincon 25 SG zawiera substancję czynną należącą do herbicydów z grupy inhibitorów ALS. Stosowanie po sobie herbicydów o tym samym mechanizmie działania może prowadzić do wyselekcjonowania chwastów odpornych. Aby zminimalizować ryzyko wystąpienia i rozwoju odporności chwastów, herbicydy z grupy inhibitorów ALS powinny być stosowane zgodnie z Dobrą Praktyką Rolniczą:
  - postępuj zgodnie z zaleceniami zawartymi w etykiecie środka ochrony roślin – stosuj środek w zalecanej dawce w terminie zapewniającym najlepsze zwalczanie chwastów,
  - dostosuj zabiegi uprawowe do warunków panujących na polu, zwłaszcza do rodzaju i nasilenia chwastów,
  - używaj różnych metod kontroli zachwaszczenia w tym rotację upraw, itp.,
  - stosuj rotacje herbicydów o różnym mechanizmie działania,
  - stosuj mieszanki herbicydu z grupy ALS z herbicydami o odmiennym mechanizmie działania, stosuj w rotacji i/lub mieszaninie herbicydy działające na kilka procesów życiowych chwastów,
  - stosuj herbicyd o danym mechanizmie działania tylko 1 raz w ciągu sezonu wegetacyjnego rośliny uprawnej,
  - informuj posiadacza zezwolenia o nie satysfakcjonującym zwalczaniu chwastów,
  - w celu uzyskania szczegółowych informacji skontaktuj się z doradcą lub z producentem środka ochrony roślin.
3. Środka nie stosować:
  - na plantacjach kukurydzy i ziemniaka, w których stosowano doglebowo insektycydy z grupy fosforoorganicznych,
  - wcześniej niż po 7 dniach od zastosowania (dolistnie) insektycydu z grupy fosforoorganicznych,
  - na rośliny osłabione i uszkodzone przez mróz, suszę, zastoiska wodne, szkodniki, choroby oraz na rośliny wykazujące objawy niedoboru składników odżywczych.
4. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
  - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiadujące rośliny uprawne,
  - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

### **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

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

Odmierzoną ilość środka wsypać do zbiornika opryskiwacza napełnionego potrzebną ilością wody, z włączonym mieszadłem. Następnie włączyć do zbiornika adiuwant ciągle mieszając.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny włączyć do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

Podczas prac zaleca się ciągłe mieszanie cieczy użytkowej w zbiorniku opryskiwacza.

Ciecz użytkową zastosować w dniu sporządzenia.

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 oraz wodę użytą do mycia aparatury 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 dokładnie wymyć aparaturę.

**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 uprawnych niż zalecane.**

### **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.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta:

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.

#### Kukurydza, ziemniak

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

#### Tytoń, rośliny energetyczne (wierzba energetyczna, miskant, topola energetyczna), szkółki drzew iglastych, szkółki drzew liściastych, krzewy ozdobne < 50 cm

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

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie od terenów nieużytkowanych rolniczo strefy ochronnej o szerokości:

- 5 m lub
- 1 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

### **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,
- 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 przypadku awarii lub jeśli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza (o ile to możliwe, należy pokazać etykietę).

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....