

Posiadacz zezwolenia:

ADAMA Polska Sp. z o.o., ul Sienna 39; 00-121 Warszawa, tel.: +48 22 395 66 60, infolinia: +48 22 395 66 66, e-mail: biuro@adama.com, www.adama.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....

NICOGAN 040 OD

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych.

Zawartość substancji czynnej:

nikosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika)- 40 g/l (4,08%).

**Zezwolenie MRiRW nr R - 54/2013 z dnia 18.04.2013 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-1637/2024d z dnia 19.12.2024 r.**

 	
Uwaga	
H317 H410	Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i dla środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P261 P272 P280 P302 + P352 P333 + P313 P362 + P364 P391	Unikać wdychania rozpylonej cieczy. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy. Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody/mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

HERBICYD w formie zawiesiny olejowej (OD), stosowany w celu zwalczania chwastów jedno- i dwuliściennych.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna nikosulfuron zaliczana jest do grupy HRAC B.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek działający selektywnie do powschodowego zwalczania chwastów w uprawie kukurydzy. Nikosulfuron wchłania się głównie przez liście oraz w mniejszym stopniu przez system korzeniowy chwastów. Charakteryzuje się szybką translokacją w tkance drzewnej i łyku do tkanek merystematycznych. Bezpośrednio po przeniknięciu substancja czynna jest rozprowadzana wewnątrz chwastu, natychmiastowo hamując rozwój rośliny.

Chwasty wrażliwe:	chwasznica jednostronna, fiołek polny, gorczyca polna, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, komosa biała, perz właściwy, przytulia czepna, psianka czarna, szarłat szorstki, tobołki polne, żóltlica drobnokwiatowa.
Chwasty średniowrażliwe:	ostrożeń polny, rdestówka powojowata (rdest powojowy), rdest plamisty.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnego lub ciągnikowego opryskiwacza polowego.

Kukurydza

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha

Termin stosowania środka: w fazie rozwoju 4-7 liści kukurydzy (BBCH 14 – 17). Środek należy stosować po wejściu chwastów. Dla uzyskania optymalnej skuteczności środek należy stosować w momencie, gdy chwasty wykształciły od 2 do 4 liści. W przypadku perzu właściwego optymalnym rozwiązaniem jest zastosowanie środka, gdy chwast wykształcił od 4 do 6 liści (BBCH 14 – 16).

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Środek w dawce 1,0 l/ha należy stosować na danym polu raz na dwa lata.

W celu rozszerzenia spektrum zwalczanych gatunków chwastów Nicogan 040 OD zaleca się stosować w mieszaniu ze środkiem Sulcogan 300 SC w dawce:

Nicogan 040 OD 1,0 l/ha + Sulcogan 300 SC 1,0 l/ha.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Nie dotyczy

1. W warunkach niekorzystnych dla wzrostu i rozwoju kukurydzy po zastosowaniu środka mogą wystąpić przemijające zniekształcenia liści, przebarwienia oraz wstrzymanie wzrostu roślin.
2. W przypadku obniżonej skuteczności zabiegu, wskazującej na wystąpienie zjawiska odporności, należy skontaktować się z posiadaczem zezwolenia lub z jego przedstawicielem.
3. Środka nie stosować:
 - w kukurydzy cukrowej, pękającej i w uprawie materiałów hodowlanych,
 - w fazie rozwojowej kukurydzy powyżej 7 liści,
 - na odmianę kukurydzy Koka
4. Zabiegu nie wykonywać:
 - bezpośrednio po okresie wpływu długotrwałych chłódów na rośliny, których wzrost został zahamowany wskutek niskich temperatur; zabieg można wykonać po wznowieniu intensywnego wzrostu kukurydzy
 - w temperaturze powietrza poniżej 10⁰ C i powyżej 25⁰,

- na rośliny osłabione i uszkodzone przez przymrozki, suszę, szkodniki lub choroby,
 - na rośliny mokre (rosa, deszcze)
5. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Substancja czynna ulega bardzo szybkiemu rozkładowi w wilgotnej glebie. Przed siewem lub sadzeniem rośliny uprawnej należy wykonać orkę przedsiewną. Wiosną następnego roku można uprawiać wszystkie rośliny.

Po okresie suszy nie należy zasiewać rzepaku lub międzyplonu.

W przypadku wcześniejszej likwidacji plantacji można siać bez ograniczeń kukurydzę jako roślinę następczą lub:

- zboża - po 3 miesiącach – na glebach kwaśnych po 9 miesiącach – na glebach obojętnych i zasadowych,
- bobowate – po 9 miesiącach,
- lucernę – po 12 miesiącach.

Wiosną następnego roku można uprawiać wszystkie rośliny.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Napełniając opryskiwacz postępować zgodnie z instrukcją producenta opryskiwacza. W przypadku braku instrukcji odmierzoną ilość środka dodać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszałem). Opróżnione opakowania przepłukać, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlewniu środka do zbiornika opryskiwacza ciecz mechanicznie wymieszać.

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

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.

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 oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

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.

W celu ochrony roślin lądowych niebędących celem zwalczania wymagane jest zastosowanie 5 metrowej strefy buforowej od terenów nieużytkowanych rolniczo.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest zastosowanie strefy ochronnej pokrytej zwartą roślinnością w odległości 20 metrów od cieków i zbiorników wodnych.

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 szczelnie zamkniętym pojemniku,
- 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 kontaktu ze skórą: umyć dużą ilością wody/mydłem.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji –

Zawartość netto –

Nr partii -