

Posiadacz zezwolenia:

Albaugh TKI d.o.o., Grajski trg 21, 2327 Rače, Republika Słowenii,
tel.: +386 2 60 90 211 wskazówki dla użytkowników: tel.: 221 253 452, www.albaugh.eu

TE M P L I E R 750 W G

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

nikosulfuron (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - **750 g/kg** (75%)

Zezwolenie MRiRW nr R- 169/2016 z dnia 05.08.2016 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R – 789/2025d z dnia 07.10.2025 r.



Uwaga

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

Zebrać rozsypany produkt.

OPIS DZIAŁANIA

TEMPLIER 750 WG to hebricyd, w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej, stosowany nalistnie, przeznaczony do powschodowego zwalczania niektórych chwastów jednoliściennych oraz dwuliściennych w kukurydzy.

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

DZIAŁANIE NA CHWASTY

TEMPLIER 750 WG jest środkiem chwastobójczym o działaniu układowym. Pobierany jest głównie poprzez liście i szybko przemieszczany w roślinie, hamując jej wzrost i rozwój.

Wzrost chwastów zostaje zahamowany wkrótce po zastosowaniu środka, po czym następuje stopniowe przebarwianie się roślin. Chwasty zamierają całkowicie po 20-25 dniach od zabiegu. Środek działa najskuteczniej na młode, intensywnie rosnące chwasty. Ciepła i wilgotna pogoda przyspiesza działanie środka, chłodna i sucha może je opóźnić.

Chwastywrażliwe: chwastnica jednostronna, jasnota purpurowa, gorczyca polna, gwiazdnica pospolita, szarłat szorstki, rdest plamisty, włośnica zielona.

Chwasty średniowrażliwe: fiolek polny, perz właściwy, psianka czarna, rdest kolankowaty, rdestówka powojowata (rdest powojowy), wiechlina roczna.

Chwasty średnioodporne: komosa biała, palusznik krwawy, żółtlica drobnokwiatowa.

STOSOWANIE ŚRODKA

Kukurydza

Termin stosowania: Zabieg wykonać wiosną, po ruszeniu wegetacji od fazy co najmniej 2 liści właściwych kukurydzy do fazy 8 liści właściwych kukurydzy (BBCH 12-18) oraz gdy: większość chwastów dwuliściennych znajduje się w fazie 2-4 liści, a perz właściwy ma 4 - 6 liści.

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 54 g/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200 – 400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

UWAGI

1. Środek zalecany jest do stosowania wyłącznie z dodatkiem adiuwanta. Dobór adiuwanta i jego dawek należy skonsultować z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem. Zastosowanie środka bez dodatku adiuwanta skutkuje obniżeniem skuteczności zabiegu.

2. Opady deszczu wcześniej niż 6 godzin po zabiegu mogą obniżyć skuteczność działania środka.

3. Po zastosowaniu środka możliwe jest wystąpienie przemijających objawów fitotoksyczności (m.in. w formie chlorozy, zahamowania wzrostu), które nie mają wpływu na plonowanie kukurydzy. U niektórych wrażliwszych odmian kukurydzy (Abraxas, Fjord, Rival, Nancis) objawy te mogą mieć charakter bardziej trwały. Z tego też względu wskazana jest konsultacja z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

Po zbiorze kukurydzy i po wykonaniu orki, jesienią można siać zboża ozime.

Wiosną następnego roku można uprawiać wszystkie rośliny.

Jeżeli zachodzi konieczność wcześniejszej likwidacji plantacji opryskiwanej środkiem TEMPLIER 750 WG po wcześniejszym wykonaniu uprawy przedsiewnej (łącznie z orką) można wysiać tylko kukurydzę. Wiosną następnego roku można siać wszystkie rośliny.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

Nie należy stosować środka w mieszaniu z nawozami dolistnymi i płynnymi.

Podczas stosowania środka nie dopuścić do:

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

Środka nie stosować:

- w kukurydzy cukrowej
- w fazie rozwojowej kukurydzy powyżej 8 liści,
- bezpośrednio po okresie długotrwałych chłódów na rośliny, których wzrost został zahamowany wskutek niskich temperatur; zabieg można wykonać po wznowieniu intensywnego wzrostu kukurydzy,
- w temperaturze powietrza poniżej 10°C i powyżej 25°C,
- gdy różnice w temperaturach dobowych pomiędzy dniem i nocą wynoszą powyżej 20°C,
- na rośliny osłabione i uszkodzone przez przymrozki, suszę, szkodniki lub choroby,
- na rośliny mokre (rosa, deszcze),
- po zastosowaniu na plantacji kukurydzy insektycydów doglebowych zawierających substancje czynne z grupy związków fosforoorganicznych.

W okresach ciepłej pogody z przewagą temperatur powyżej 25°C w ciągu dnia, zaleca się wykonanie zabiegu wieczorem.

Środek zawiera substancję czynną z grupy pochodnych sulfonilomocznika (inhibitory ALS). W celu uniknięcia powstawania form odpornych chwastów na substancje z tej grupy należy unikać corocznego stosowania na tym samym stanowisku środków zawierających substancje czynne z grupy pochodnych sulfonilomocznika lub innych, wykazujących ten sam mechanizm działania. Nie należy także stosować środka na stanowiskach, gdzie występują biotypy chwastów o potwierdzonej odporności na herbicydy z grupy inhibitorów ALS.

Aby zminimalizować ryzyko wystąpienia i rozwoju odporności chwastów na herbicydy należy również zgodnie z Dobrą Praktyką Rolniczą:

- postępować ściśle zgodnie ze wskazówkami zawartymi w etykiecie środka ochrony roślin – stosować środek w zalecanej dawce, w zalecany terminie zapewniającym optymalne zwalczanie chwastów,
- dostosować dobór środka chwastobójczego oraz decyzji o wykonaniu zabiegu do panującego (ewentualnie potencjalnego) zachwaszczenia, z uwzględnieniem gatunków dominujących i progów szkodliwości,
- stosować rotację herbicydów (substancji czynnych) o różnym mechanizmie działania,
- stosować w rotacji i/lub mieszaninie herbicydy działające na kilka procesów życiowych chwastów (o różnym mechanizmie działania),
- dostosować zabiegi uprawowe do warunków panujących na polu, zwłaszcza do rodzaju i nasilenia chwastów,
- używać różnych metod kontroli zachwaszczenia, w tym zmianowania upraw itp.,
- używać kwalifikowanego materiału siewnego,
- czyścić maszyny rolnicze, aby zapobiec przenoszeniu materiału rozmnożeniowego chwastów na inne stanowiska.

W celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z doradcą lub z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wsypać do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne, 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

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.

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 niż zalecane.

Proponowany sposób mycia opryskiwacza:

1. Po zabiegu opróżnić zbiornik. Usunąć czystą wodą widoczne na zewnątrz opryskiwacza pozostałości cieczy użytkowej.

2. Dokładnie wymyć wodą wszystkie wewnętrzne powierzchnie opryskiwacza (łącznie z pokrywą), używając do tego czystej wody w ilości co najmniej 10% pojemności opryskiwacza, przepłukać układ opryskiwacza i opróżnić całkowicie zbiornik.
3. Napełnić zbiornik opryskiwacza czystą wodą do połowy objętości dodając wskazaną ilość jednego z zalecanych środków do mycia opryskiwaczy, wymieszać i przepłukać układ opryskiwacza, a następnie dopełnić zbiornik do pełna i płukać przez co najmniej 15 minut z włączonym mieszadłem, a następnie ponownie przepłukać układ opryskiwacza i opróżnić zbiornik.
4. Części składowe opryskiwacza rozmontować, wymyć i wypłukać osobno w roztworze środka użytego do mycia opryskiwacza.
5. Ponownie wypłukać zbiornik i układ opryskiwacza czystą wodą w ilości co najmniej 10% pojemności opryskiwacza. Następnie opróżnić całkowicie zbiornik.
6. W przypadku braku możliwości całkowitego opróżnienia opryskiwacza pkt. 3 musi być powtórzony dwukrotnie.

Uwaga

Nieneutralizowane odpowiednio resztki środka pozostawione w opryskiwaczu mogą być powodem silnych uszkodzeń roślin uprawnych wrażliwych na ten środek.

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

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

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.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

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:

- zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych lub
- strefy ochronne o szerokości 5 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 80%.

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

- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
- 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%

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 do dnia w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następnie:

Należy uwzględnić NASTĘPSTWO ROŚLIN

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

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -