

Załącznik nr 1 do decyzji MRiRW nr R-1644/2024d z dnia 19.12.2024 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R-45/2016 z dnia 29.02.2016 r.

Posiadacz zezwolenia:

QEMETICA Agricultural Solutions Poland S.A., ul. Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna,
Tel.: +48 17 24 07 111, e-mail: agro.pl@qemetica.com, www.qemetica-agro.pl

CHWASTOX NOWY TRIO 390 SL

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

MCPA w formie soli potasowej (związek z grupy fenoksykwasów) - **200 g/l** (16,7%)

mekoprop-P w formie soli potasowej (związek z grupy fenoksykwasów) - **150 g/l** (12,5%)

dikamba w formie soli potasowej (związek z grupy pochodnych kwasu benzoowego)
- **40 g/l** (3,3 %)

Zezwolenie MRiRW nr R-45/2016 z dnia 29.02.2016 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-1644/2024d z dnia 19.12.2024 r.



Uwaga

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

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

P305+P351+P338: W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P337+P313 - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

OPIS DZIAŁANIA

Herbicyd selektywny o działaniu układowym, stosowanym nalistnie, w formie płynu do sporządzania roztworu wodnego.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancje czynne MCPA, mekoprop-P oraz dikamba zaliczane są do grupy O.

DZIAŁANIE NA CHWASTY

Środek pobierany jest przez liście chwastów powodując ich deformację, a następnie zahamowanie wzrostu i zamieranie roślin. Środek skutecznie zwalcza chwasty znajdujące się we wczesnych fazach rozwojowych od fazy siewki do fazy 9 liści lub 9 okółków (BBCH 11-19). Pogoda sprzyjająca rozwojowi roślin wzmacnia działanie chwastobójcze środka.

Pszenica ozima, pszenżyto ozime, żyto, jęczmień ozimy (dawka 2,0 l/ha)

Chwasty wrażliwe: chaber bławatek, dymnica pospolita, gorczyca polna, gwiazdnica pospolita, iglica pospolita, komosa biała, mak polny, maruna bezwonna, niezapominajka polna, poziomnik szorstki, przytulia czepna, rdestówka powojowata (rdest powojowaty), rumian polny, rumianek pospolity, samosiewy rzepaku, tasznik pospolity, tobołki polne.

Chwasty średniowrażliwe: bodziszek drobny, fiołek polny, przetacznik bluszczykowy.

Jęczmień jary, pszenica jara, owies, pszenżyto jare (dawka 1,5 l/ha)

Chwasty wrażliwe: dymnica pospolita, gorczyca polna, gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, komosa biała, mak polny, maruna bezwonna, poziomnik szorstki, przytulia czepna, rdestówka powojowata (rdest powojowaty), rumian polny, szarłat szorstki, tasznik pospolity, tobołki polne, żóltlica drobnokwiatowa.

Chwasty średniowrażliwe: bodziszek drobny, chaber bławatek, fiołek polny, niezapominajka polna, samosiewy rzepaku.

Rekreacyjne obszary trawiaste (trawniki, boiska sportowe, pola golfowe) (dawka 2,0 l/ha)

Chwasty wrażliwe: jaskier rozłogowy, mniszek pospolity, pępawa zielona, rogownica pospolita, szczaw zwyczajny.

Chwasty średniowrażliwe: babka lancetowata, babka zwyczajna, krwawnik pospolity

Chwasty odporne: bodziszek drobny, konieczyna biała, przetacznik ożankowy, przetacznik polny.

Rekreacyjne obszary trawiaste (trawniki, boiska sportowe, pola golfowe) (dawka 2,0 l/ha stosowana dwukrotnie)

Chwasty wrażliwe: babka lancetowata, babka zwyczajna, bodziszek drobny, jaskier rozłogowy, konieczyna biała, krwawnik pospolity, mniszek pospolity, pępawa zielona, przetacznik polny, rogownica pospolita, szczaw zwyczajny.

Chwasty odporne: przetacznik ożankowy.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Pszenica ozima, pszenżyto ozime, żyto, jęczmień ozimy

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować wiosną po ruszeniu vegetacji od początku fazy krzewienia zbóż do jej końca (BBCH 21-29).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie vegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Jęczmień jary, pszenica jara, owies, pszenżyto jare

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od początku fazy krzewienia zbóż do jej końca (BBCH 21-29).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie vegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Rekreacyjne obszary trawiaste (trawniki, boiska sportowe, pola golfowe)

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha

Termin stosowania: środek stosować od wiosny do wczesnej jesieni, na chwasty od fazy kilku liści do fazy kwitnienia (BBCH 14-40) na całą powierzchnię trawnika, boiska sportowego, pola golfowego lub tylko na miejsca zachwaszczone. W przypadku silnego zachwaszczenia może wystąpić konieczność wykonania powtórnego zabiegu.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 56 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Uwagi:

1. Trawnika nie kosić co najmniej 7 dni przed zastosowaniem środka oraz co najmniej 7 dni po wykonaniu zabiegu.
2. W roku założenia trawnika, murawy boiska czy pola golfowego można go odchwaszczać, gdy trawa osiągnie pełnię fazy krzewienia.
3. Podczas opryskiwania w pobliżu drzew i krzewów nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej (szczególnie na liście i niezdrewniałą korę), ze względu na możliwość ich uszkodzenia.
4. Roślin traktowanych środkiem nie przeznaczać na paszę w roku stosowania środka.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

W przypadku konieczności likwidacji plantacji potraktowanej środkiem w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki po wykonaniu uprawy przedsiewnej można uprawiać wszystkie rośliny.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Strategia zarządzania odpornością

W celu zminimalizowania ryzyka wystąpienia i rozwoju odporności chwastów na herbicydy należy 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 mieszanek herbicydów (substancji czynnych) o różnym mechanizmie działania,
 - stosować w rotacji i/lub mieszaninie herbicydy działające na kilka procesów życiowych chwastów (o różnym mechanizmie działania),
 - stosować herbicyd o danym mechanizmie działania tylko 1 raz w ciągu sezonu wegetacyjnego rośliny uprawnej,
 - 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,
 - informować posiadacza zezwolenia o nie satysfakcjonującym zwalczaniu chwastów,
 - w celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z doradcą, posiadaczem zezwolenia lub przedstawicielem posiadacza zezwolenia.
- ##### 2. Środka nie stosować:
- w okresie suszy,
 - na rośliny chore, uszkodzone lub mokre,
 - w temperaturze poniżej 10°C i powyżej 25°C,
 - przed zbliżającymi się przymrozkami i deszczem,

- podczas wiatru stwarzającego możliwość znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne.
- 3. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych szczególnie dwuliściennych,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach,
 - przedostawania się środka do wody (szczególnie używanej do podlewania roślin).

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ I TECHNIKA OPRYSKIWANIA

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 mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlewaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać. Ciecz użytkową zużyć bezpośrednio po jej sporządzeniu. 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. Dokładne umycie aparatury ma szczególne znaczenie zwłaszcza przed użyciem w innych roślinach niż zalecane.

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 ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin 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.

Boiska i tereny rekreacyjne - W czasie kwitnienia chwastów skosić i opryskać po 2 tygodniach

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 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.

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 zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradzić się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 3 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -