

COMANDOR® 480 EC

UFI: NANH-S4AM-M216-NK8C

Comandor 480 EC – Środek przeznaczony jest do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

Chlomazon (związek z grupy izoksazolidonów) – **480 g/l (47,3%)**

H302 – Działa szkodliwie po połknięciu.

H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H319 – Działa drażniąco na oczy.

H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH208 – Zawiera chlomazon. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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

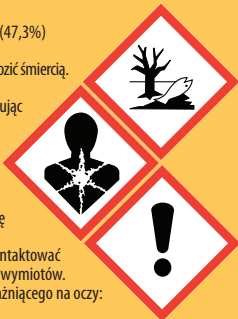
P280 – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P301 + P310 – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIEK/lekarzem. P331 – NIE WYWOŁYWAĆ wymiotów.

P337 + P313 – W przypadku utrzymania się działania drażniącego na oczy:

Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P391 – Zebrać wyciek.



Niebezpieczeństwo

Posiadacz zezwolenia / Podmiot odpowiedzialny

za końcówce etykietowania i pakowanie:

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



OPIS DZIAŁANIA

Comandor 480 EC jest herbicydem w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, stosowanym doglebowo, przeznaczonym do zwalczania niektórych rocznych chwastów jedno i dwuliściennych.

Comandor 480 EC jest herbicydem selektywnym, układowym, wnikającym do rośliny przez korzenie, powodującym hamowanie syntezy karotenoidów. Działa na chwasty w okresie ich kiełkowania. Po jego zastosowaniu rośliny wrażliwe nie wschodzą lub po wschodach bieleją i zasychają.

Zgodnie z klasyfikacją HRAC substancja czynna chlomazon zaliczana jest do grupy F3. Środek przeznaczony jest do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych.

DZIAŁANIE NA CHWASTY:

a) zastosowanie pojedynczo środka dawka 0,2 l/ha

Chwasty wrażliwe: gwiazdnica pospolita, jasnota

purpurowa, przytulia czepna, tasznik pospolity, tobołki polne.

Chwasty średniowrażliwe: przetacznik polny.

Chwasty odporne: chaber bławatek, fiołek polny, komosa biała, mak polny, maruna bezwonna, przetacznik perski, samosiewy zbóż, żółticia drobnokwiatowa.

Chwasty wrażliwe: gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, przytulia czepna, tasznik pospolity, tobołki polne.

Chwasty średniowrażliwe: komosa biała, przetacznik polny.

Chwasty odporne: chaber bławatek, fiołek polny, mak polny, maruna bezwonna, przetacznik perski, samosiewy zbóż, żółticia drobnokwiatowa.

b) Zastosowanie w mieszaninie
Chwasty wrażliwe: gwiazdnica pospolita, jasnota purpurowa, mak polny, maruna bezwonna, tobołki polne, przetacznik perski, przytulia czepna.

Chwasty średniowrażliwe: chaber bławatek.

Chwasty odporne: fiołek polny, samosiewy zbóż.

Zezwolenie MRIRW nr R - 172/2016 z dnia 18.08.2016 r., ostatnio zmienione decyzją MRIRW nr R - 626/2021d z dnia 24.09.2021 r.

STOSOWANIE ŚRODKA

Rzepak ozimy

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,25 l/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2-0,25 l/ha.

Termin stosowania:

Środek stosować bezpośrednio po siewie rzepaku (BBCH 00 – 08) (maksymalnie 5 dni po wysianiu), na starannie uprawioną (bez grud) glebę. Nasiona rzepaku wysiewać na jednakową głębokość, dokładnie przykryć glebą. Przestrzegać innych zaleceń zapewniających właściwe przygotowanie roślin do przzimowania.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Łączne stosowanie Comandor 480 EC + Znachor 500 SC

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

0,2 l/ha Comandor 480 EC + 1,6 l/ha Znachor 500 SC.

Termin stosowania:

Środek stosować bezpośrednio po siewie rzepaku (maksymalnie 5 dni po wysianiu), na starannie uprawioną (bez grud) glebę. Nasiona rzepaku wysiewać na jednakową głębokość, dokładnie przykryć glebą. Przestrzegać innych zaleceń zapewniających właściwe przygotowanie roślin do przzimowania.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

W przypadku stosowania środka Comandor 480 EC po zbiorze rośliny uprawnej na tym samym polu można uprawiać zboża ozime szczególnie w późniejszych terminach siewu. W zbożach ozimych mogą wystąpić przemijające przebarwienia jednakże bez istotnego wpływu na plon.

W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji rzepaku ozimego (np. w wyniku wymarzenia lub uszkodzenia roślin przez choroby lub szkodniki):

- w roślinach uprawianych następnie nie stosować środków zawierających chlomazon, na jesieni (tj. zaraz po zastosowaniu środka zawierającego jako substancję czynną chlomazon), po wykonaniu orki na głębokość 25 cm na tym samym polu można uprawiać tylko zboża ozime z wyjątkiem jęczmienia ozimego,
- na wiosnę po wykonaniu orki na głębokość minimum 15 cm na tym samym polu można uprawiać: bobik, bób, kukinię, dynie, groch, fasolę, kapustę, kukurydzę, ogórki, pomidor z rozsadą, słonecznik, soję, rzepak jary, pszenicę jarą, ziemniaki lub tytoń.

Podczas stosowania środka Comandor 480 EC w mieszaninie ze środkami Znachor 500 SC należy przestrzegać zaleceń następstwa roślin dla środka wchodzącego w skład mieszaniny.

W razie konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji, nie stosować środków zawierających chlomazon na rośliny uprawiane następnie w sezonie wegetacyjnym, w którym został uprzednio zastosowany środek ochrony roślin Chlomazon 480 EC.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Wyższą z zalecanych dawek stosować na glebach zwilżonych, o dużej zawartości próchnicy.
2. Stosowanie środka wymaga szczególnie dobrych warunków agrotechnicznych obejmujących prawidłową uprawę, wilgotność gleby itp.
3. Silne opady deszczu występujące w okresie kiełkowania i wschodów mogą powodować przemijające przebarwienia niektórych roślin uprawnych, szczególnie w przypadku występowania w tym czasie niskich temperatur, jednak bez wpływu na plon.
4. W przypadku znieśienia cieczy użytkowej środek Comandor 480 EC może

spowodować przebarwienia uprawianych w sąsiedztwie: zbóż jarych, kukurydzy, lucerny i buraków.

5. Środek Comandor 480 EC nie stosować:

- w czasie wschodów ani po wschodach roślin uprawnych, ze względu na możliwość ich uszkodzenia,
 - na glebach zbyt wilgotnych i przesuszonych,
 - podczas ciszy sprzyjającej występowaniu inwersji temperatury,
 - gdy istnieje jakakolwiek możliwość znośnienia cieczy użytkowej na przydrożne drzewa i krzewy,
 - w odległości mniejszej niż 20 m od upraw roślin warzywnych, sadowniczych, plantacji szkółek i roślin pod osłonami, zbóż jarych, kukurydzy, lucerny i buraków.
- ### 6. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
- znośnienia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykających pasów zabiegowych i uwróciach.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo (z włączonym mieszałem). Opróżnione opakowania po środku przepłukać trzykrotnie wodą, a popluczony wlać do zbiornika z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaściu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać. Przy dłuższej aplikacji lub po przerwie, ponownie wymieszać ciecz użytkową, którą należy zużyć w dniu przygotowania. Opryskiwać z włączonym mieszałem.

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.

Ze względu na bardzo dużą wrażliwość niektórych roślin uprawnych nawet na znikomą ilość środka, bardzo ważne jest aby po pracy aparaturę dokładnie wymyć. Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

W przypadku mycia aparatury przy użyciu środków myjących przeznaczonych do tego celu, z powstałymi popluczynami postępować zgodnie z instrukcją dołączoną do środka myjącego.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które mogą być narażone na znośnienie cieczy użytkowej i które zwróciły się o taką informację.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy oraz odzież ochronną,

zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Unikać wdychania par/rozpylanej cieczy.

Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego:

Nie zanieszczać wód środkami ochrony roślin lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczenia 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 deków 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 stosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):

1 dzień

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 następczo:
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.

W przypadku połknięcia: Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruciek/lekarzem. Nie wywoływać wymiotów.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

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

W przypadku utrzymania się działania drażniącego na oczu: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Informacje dla lekarza

Comandor 480 EC zawiera aromatyczne rozpuszczalniki, które mogą powodować uboczne działanie na układ oddechowy. Stosować endoskopowe usunięcie pozostałości z żołądka, dodatkowo stosować węgiel aktywny i środki przeczyszczające, które pomogą w oczyszczeniu układu pokarmowego.

Termin ważności - 2 lata

Data produkcji i Nr partii: Patrz na opakowaniu.

*** trademark or trade name of Albaugh, LLC or an affiliated company

ZAWARTOŚĆ 1L
NETTO: