

**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

**Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:**

...

## **CHWASTOX COMPLEX 260 EW**

**Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych**

**Zawartość substancji czynnych:**

MCPA (substancja z grupy fenoksykwasów) - 200 g/l (18,23%)

Chlopyralid (substancja z grupy pochodnych kwasów pirydynokarboksylowych) - 20 g/l (1,82%)

Fluoksypyr (substancja z grupy pochodnych kwasów pirydynokarboksylowych) - 40 g/l (3,65%)

**Zezwolenie MRiRW nr R - 35/2017 z dnia 15.03.2017 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R –1042/2025d z dnia 01.12.2025 r.**



**Uwaga**

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH 401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

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

P302 + P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P 305 + P351 + P 338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

P332 + P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

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

P391 - Zebrać wyciek.

**OPIS DZIAŁANIA**

Chwastox Complex 260 EW jest herbicydem w formie płynu do sporządzania emulsji wodnej (emulsja, olej w wodzie), stosowanym nalistnie, przeznaczonym do zwalczania chwastów dwuliściennych na trawnikach.

Środek przeznaczony jest do stosowania przy użyciu opryskiwaczy ręcznych (w tym plecakowych).

## DZIAŁANIE NA CHWASTY

Chwastox Complex 260 EW jest środkiem selektywnym o działaniu układowym. Pobierany jest przez liście i przemieszczany do korzeni chwastów, powodując ich deformację, a następnie zahamowanie wzrostu i zamieranie. Pierwsze objawy na chwastach wrażliwych pojawiają się po upływie 1-2 dni po oprysku. Wzrost chwastów zostaje zahamowany i chwasty zamierają po upływie ok. 3-4 tygodni. Środek najskuteczniej zwalcza chwasty znajdujące się we wczesnych fazach rozwojowych. Pogoda sprzyjająca rozwojowi roślin wzmacnia działanie chwastobójcze środka.

### Dawka 25 ml/100m<sup>2</sup>

Chwasty wrażliwe: babka lancetowata, gwiazdnica pospolita, gwiazdnica wielkokwiatowa, jaskier polny, jaskier ostry, jastrzębiec kosmaczek, konieczyna biała, konieczyna drobnogłówkowa, konieczyna łąkowa, ostrożeń polny, pępawa zielona, prosienicznik szorstki, przymiotno kanadyjskie, przytulia czepna, rogownica pospolita, skrzyp polny, szczaw kędzierzawy, szczaw polny, szczaw tępolistny, szczaw zwyczajny, tasznik pospolity, wyka wąskolistna.

Chwasty średniowrażliwe: babka zwyczajna, bylica pospolita, jasnota purpurowa, mniszek lekarski.

Chwasty odporne: bluszcz kurdybanek, krwawnik pospolity, pokrzywa zwyczajna, powój polny, przetacznik polny, przetacznik perski, przetacznik ożankowy.

### Dawka 35 ml/100m<sup>2</sup>

Chwasty wrażliwe: babka lancetowata, babka zwyczajna, bylica pospolita, gwiazdnica pospolita, gwiazdnica wielkokwiatowa, jaskier polny, jaskier ostry, jasnota purpurowa, jastrzębiec kosmaczek, konieczyna biała, konieczyna drobnogłówkowa, konieczyna łąkowa, mniszek lekarski, ostrożeń polny, pępawa zielona, pokrzywa zwyczajna, prosienicznik szorstki, przetacznik polny, przymiotno kanadyjskie, przytulia czepna, rogownica pospolita, skrzyp polny, szczaw kędzierzawy, szczaw polny, szczaw tępolistny, szczaw zwyczajny, tasznik pospolity, wyka wąskolistna.

Chwasty średnioodporne: krwawnik pospolity, przetacznik perski.

Chwasty odporne: bluszcz kurdybanek, powój polny, przetacznik ożankowy.

### UWAGA:

Chwasty wrażliwe po zastosowaniu środka w dawce 35 ml/100m<sup>2</sup> i wykonaniu 2 zabiegów w sezonie wegetacyjnym: bluszcz kurdybanek, bodziszek drobny i powój polny.

## STOSOWANIE ŚRODKA

### Trawniki

Termin stosowania: Chwastox Complex 260 EW stosować podczas pogody sprzyjającej wegetacji roślin, od wiosny do wczesnej jesieni, gdy temperatura powietrza jest wyższa niż 10°C. Środek stosować na całą powierzchnię trawnika lub tylko na miejsca zachwaszczone.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 35 ml/100 m<sup>2</sup>.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 25 - 35 ml/100 m<sup>2</sup>.

Wyższą z zalecanych dawek środka stosować na chwasty w starszych fazach rozwojowych oraz w przypadku silnego zachwaszczenia zwłaszcza takimi chwastami jak: babka zwyczajna, bodziszek drobny, bylica pospolita, jasnota purpurowa, pokrzywa zwyczajna, przetacznik polny i rogownica polna.

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: 2,0 - 5,0 l/100 m<sup>2</sup>.  
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Uwagi:

1. Trawy potraktowanej środkiem nie przeznaczać do karmienia zwierząt.
2. Środka nie stosować na trawnikach młodych, z roślinami słabo ukorzenionymi.
3. Nie kosić trawnika do 3 dni przed zastosowaniem środka (aby zwalczane chwasty były jak największe) oraz przez co najmniej 3 dni po zastosowaniu środka (aby umożliwić przemieszczenie środka do korzeni).

### **NASTĘPSTWO ROŚLIN**

Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji do poziomu niestwarzającego zagrożenia dla roślin uprawianych następnie. W przypadku konieczności likwidacji plantacji potraktowanej środkiem, przez przymrozki, choroby lub szkodniki, po wykonaniu uprawy przewidzianej można uprawiać wszystkie rośliny.

### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ**

1. Trawy potraktowanej środkiem nie przeznaczać do karmienia zwierząt.
2. Ograniczyć do minimum możliwość zetknięcia się cieczy użytkowej środka z glebą w pobliżu krzewów oraz pod koronami drzew.
3. Środka nie należy stosować:
  - w okresie występującej suszy,
  - przed spodziewanymi natychmiastowymi obfitymi opadami deszczu,
  - na rośliny chore, uszkodzone lub mokre,
  - w temperaturze poniżej 10°C i powyżej 25°C,
  - przed zbliżającymi się przymrozkami,
  - podczas wiatru stwarzającego możliwość znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne.
4. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
  - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne, szczególnie dwuliścienne oraz korony drzew i krzewów (zwłaszcza na niezdrewniałe części roślin),
  - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach,
  - przedostawania się środka do wody używanej do podlewania roślin.

### **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. W celu wyeliminowania przypadkowych zanieczyszczeń innymi środkami ochrony roślin opryskiwacz wymyć 10% roztworem sody lub węgla aktywnego.

Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napelnionego częściowo wodą. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać. Ciecz użytkową zużyć bezpośrednio po jej sporządzeniu. 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**

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, szczególnie jeśli planowane jest użycie opryskiwacza 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:**

Przed użyciem przeczytać etykietę.

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

Stosować rękawice ochronne (nitrylowe), ochronę oczu (okulary ochronne) zabezpieczające przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz 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.

Nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej poza obszar stosowania środka.

### **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.

## **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 pojemnikach szczelnie zamkniętych,
- w temperaturze - 0 - 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 z mydłem.

W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc/lekarzem

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę

Okres ważności - 3 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....