

Załącznik do zezwolenia MRiRW nr R - 99/2015 z dnia 14.07.2015  
r.

### **Posiadacz zezwolenia:**

Kreglinger Europe N.V., Grote Markt 7, B 2000 Antwerp, Królestwo Belgii, tel.: +32 (0) 3 22 22 020, fax: +32 (0) 3 22 22 045, e-mail: [info@kreglinger.com](mailto:info@kreglinger.com)

**Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:**

Richland, Osiny 35, 24- 350 Chodel, tel.: +48 81 5278629

## **ANTAK 685 EC**

### **Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych**

Zawartość substancji czynnej:

**1-dekanol** (związek z grupy alkoholi tłuszczowych) – **685 g/l (79%)**

**Zezwolenie MRiRW nr R - 99/2015 z dnia  
14.07.2015 r.**



### **Uwaga**

H319 - Działa drażniąco na oczy.

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.

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/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.

P391 - Zebrać wyciek.

### **OPIS DZIAŁANIA**

*Etykieta środka ochrony roślin Antak 685 EC, załącznik do zezwolenia MRiRW*

Środek z grupy regulatorów wzrostu i rozwoju roślin w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej. Środek o działaniu kontaktowym, przeznaczony do usuwania pędów bocznych tytoniu.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych niskociśnieniowych przystosowanych do zabiegów grubokroplistych.

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

### **Tytoń**

*usuwanie pędów bocznych*

#### **Termin stosowania:**

Środek stosować **2-krotnie**:

Pierwszy zabieg -

przed ogławianiem, w okresie pąkowania.

**Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 17 l/ha**

Drugi zabieg -

po ogławianiu.

**Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 20 l/ha**

## **Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2**

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **co najmniej 10 dni**

Zalecana ilość wody: **450 l/ha**

Zalecane opryskiwanie: **grubokropliste**

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

1. Rośliny tytoniu podczas zabiegu powinny być suche i w dobrej kondycji (m. in. nieprzywędłe).
2. Pędy boczne w trakcie zabiegu muszą być mniejsze niż 2-2,5 cm. Dłuższe pędy zaleca się usunąć ręcznie przed zabiegiem.
3. Środek stosować w warunkach bezwietrznych.
4. Nie stosować środka w temperaturze powyżej 35°C.
5. Środek należy aplikować z wysokości 30–35 cm ponad rośliną uprawną, aby umożliwić spływanie zastosowanego produktu wzdłuż łodygi aż do pachwiny liści w celu ułatwienia kontaktu środka z bocznymi odrostami.
6. Zaleca się stosowanie środka za pomocą rozpylacza wyposażonego w dysze z trzema zaworami (jeden zawór u góry i dwa boczne) kierujące strumień cieczy na opryskiwane rośliny i jednocześnie redukujące znoszenie cieczy użytkowej.
7. Zalecane ciśnienie robocze: poniżej 1 bar.
8. Nie należy mieszać środka Antak 685 EC z innymi produktami.

## **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika wody z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

## **POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY**

*Etykieta środka ochrony roślin Antak 685 EC, załącznik do zezwolenia MRiRW*

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.

## **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, ochronę oczu i twarzy 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.

Niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w czasie kwitnienia. Nie używać w miejscach gdzie pszczoły mają pożytek. Usuwać lub przykrywać ule podczas zabiegu. Nie stosować kiedy występują kwitnące chwasty. Usuwać chwasty przed kwitnieniem.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 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 przeznaczone na paszę do dnia w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):**

Nie dotyczy

### **Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następczo:**

Nie dotyczy

## **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 - 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.

### **Informacje dla lekarza:**

Jeśli produkt dostanie się do oczu, przemyj je dużą ilością wody. Jeśli podrażnienie oczu nadal się będzie utrzymywać, natychmiast skontaktuj się z lekarzem lub ośrodkiem informacji toksykologicznej.

W przypadku kontaktu produktu ze skórą należy mocno umyć podrażnione miejsce wodą z mydłem. Jeśli podrażnienie nadal będzie się utrzymywać, skontaktuj się z lekarzem.

Osobę, która wchłonęła opary produktu należy natychmiast wyprowadzić na świeże powietrze. Jeśli produkt został połknięty, należy jak najszybciej popić szklanką wody lub mleka. W przypadku zatrucia należy skontaktować się z lekarzem lub ośrodkiem informacji toksykologicznej.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii