

**Posiadacz zezwolenia:** Fine Agrochemicals Ltd., Hill End House, Whittington, Worcester, WR5 2RQ, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, tel: + 44 1905361800.

**Podmiot wprowadzający środek na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:** Agrosimex Sp. z o.o., Goliary 43, 05-620 Błędów, tel.: 48 66 80 471, 66 80 481; fax: 48 66 80 835, e-mail: info@agrosimex.com.pl

## CORTO

### Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

**proheksadion wapnia** (związek z grupy cykloheksanodionów) – 100 g/kg (10,0%)

**Zezwolenie MRiRW nr R- 10/2017 z dnia 17.02.2017 r.**



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

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

Zebrać rozsypany produkt.

### OPIS DZIAŁANIA

Corto jest środkiem z grupy regulatorów wzrostu i rozwoju roślin w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej, przeznaczonym do stosowania w uprawie jabłoni w celu skrócenia przyrostu pędów.

Substancja czynna proheksadion wapnia jest inhibitorem biosyntezy giberelin, co zmniejsza wzrost pędów przez skrócenie międzywęźli. W rezultacie polepsza się cyrkulacja powietrza oraz przenikanie światła wewnątrz korony i potrzeba mniejszego nakładu pracy na cięcie drzew.

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

### STOSOWANIE ŚRODKA

#### JABŁOŃ

*ograniczenie wzrostu pędów*

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 kg/ha

Termin stosowania: Pierwszy zabieg należy przeprowadzić na początku aktywnego wzrostu pędów (od fazy BBCH 31), gdy młode pędy są nie dłuższe niż 5 cm (lub pod koniec kwitnienia). Zabieg można powtórzyć po 3 do 5 tygodniach. Środek stosować do fazy, w której owoce osiągają 50% typowej wielkości (BBCH 75).

Zalecana ilość wody: 500 - 2000 l/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp pomiędzy zabiegami: 21-35 dni.

**Łączna ilość zastosowanego środka w sezonie nie może przekroczyć 2,5 kg/ha**

#### **Uwagi:**

Silniejsze ograniczenie wzrostu pędów uzyskuje w przypadku wcześniejszych zabiegów, dlatego najlepiej wykonać pierwszy zabieg, gdy młode pędy mają od 2 do 5 cm długości.

Wysokość dawki oraz ilość zabiegów należy dostosować do siły wzrostu drzew.

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

Środka nie stosować w sadach z odmianami jabłoni Koksa i Bramley.

Stosować w warunkach aktywnego wzrostu roślin, na suche uprawy. Nie opryskiwać roślin w warunkach stresu. W przypadku temperatur powyżej 22°C lub niskiej wilgotności względnej, zaleca się wykonywanie zabiegów wieczorem.

Nie mieszać z innymi środkami ochrony roślin, w tym z regulatorami wzrostu, lub nawozami. W szczególności, nie stosować z dolistnymi nawozami zawierającymi wapń lub preparatami giberelinowymi. W przypadku stosowania produktów zawierających gibereliny zaleca się minimalny odstęp 3 dni przed zastosowaniem środka Corto. W razie jakichkolwiek pytań skontaktuj się z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

Objętość cieczy użytkowej powinna być dostosowana do wielkości drzew i gęstości nasadzenia, jak również do stosowanego opryskiwacza. Używaj poprawnie skalibrowanego opryskiwacza w celu zapewnienia jednolitego i całkowitego pokrycia liści roślin bez spływania cieczy z liści.

Unikać znoszenia cieczy na sąsiednie uprawy i na rośliny inne niż docelowe. Nie wykonywać zabiegów w przypadku wiatru.

### **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka wsypać do zbiornika opryskiwacza napełnionego w połowie wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowanie przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Uzpełnić wodą do potrzebnej objętości mieszanie kontynuować podczas wykonywania zabiegu.

Po pracy aparaturę dokładnie wmyć. Zaleca się trzykrotne przemycie układu i zbiornika opryskiwacza czystą wodą lub wodą z dodatkiem środka przeznaczonego do mycia 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.

### **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 i pracowników:**

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

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

Zaleca się wykonywanie zabiegu za pomocą ciągnika rolniczego z całkowicie zamkniętą kabiną.

W przypadku kontaktu natychmiast zmyć koncentrat ze skóry lub oczu.

Nie wdychać rozpylonej cieczy.

Myć ręce i odsłoniętą skórę przed posiłkami i po zakończeniu pracy.

Po użyciu uprać całą odzież roboczą.

#### **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 czasie kwitnienia jabłoni zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł i innych owadów zapylających.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 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):**

**Jabłka – 55 dni**

### **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.

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....