

Posiadacz zezwolenia:

Sharda Cropchem España S.L., Edificio Atalayas Business Center, Carril Condomina nº 3, 12th Floor, 30006 Murcia, Królestwo Hiszpanii, tel.: +34868127589, fax.: +34868127588, e-mail: [eu.regn@shardaintl.com](mailto:eu.regn@shardaintl.com)

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Sharda Cropchem Ltd., Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West), Mumbai – 400 056, Indie, Tel.: + 91 22 6261 5615, Fax: + 91 22 6678 2828/ 2808, Email: [regn@shardaintl.com](mailto:regn@shardaintl.com)

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....


## FROOTI

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

kwas 1-naftylooctowy (z grupy kwasów arylokarboksylowych) –77,8 g/l (7,5 %)

**Zezwolenie MRiRW nr R - 16 /2021 z dnia 23 lutego 2021 r.**

	
<b>Uwaga</b>	
H361d	Podjeżewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P201	Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ ochronę oczu/ochronę twarzy.
P308+P313	W przypadku narażenia lub styczości: zasięgnąć porady lekarskiej.

### OPIS DZIAŁANIA

REGULATOR WZROSTU I ROZWOJU ROŚLIN w formie koncentratu do sporządzania roztworu wodnego (SL).

Środek przeznaczony do przerzedzania zawiązków owocowych oraz zapobiegania przedzbiornemu opadaniu owoców.

### STOSOWANIE ŚRODKA

#### Jabłoń, grusza

*przerzedzanie zawiązków owoców*

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

(0,19 l / 10 000 m<sup>2</sup> LWA – powierzchnia ściany liści)

Termin stosowania: Środek zastosować od końca fazy kwitnienia do fazy, gdy owoce osiągną wielkość do 20 mm (BBCH 69-72)

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 1000 l/ha

*zapobieganie przedzbiornemu opadaniu owoców*

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 l/ha  
(0,18 l / 10 000 m<sup>2</sup> LWA – powierzchnia ściany liści)

Termin stosowania: Środek stosować od fazy, gdy zawiązki owoców mają wielkość do 10 mm do fazy, gdy owoce są dojrzałe do zbioru (BBCH 71-87).

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni

Zalecana ilość wody: 1000 l/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

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

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):

Jabłoń, grusza – 7 dni (przy zabiegu zapobiegającym opadaniu owoców)

Zalecana dawka środka odniesiona jest do faktycznego obiektu opryskiwania, czyli bocznej powierzchni rzędu drzew, określanej jako „powierzchnia ściany liści”:

Powierzchnia ściany liści [m <sup>2</sup> /ha] =	$\frac{2 \times \text{wysokość korony drzewa [m]} \times 10\,000 \text{ [m}^2\text{/ha]}}{\text{rozstawa rzędów [m]}}$
--	--

Obliczenie ilości środka potrzebnego na 1 ha sadu (kg/ha) w celu sporządzenia cieczy użytkowej:

Ilość środka [l/ha]=	zalecana dawka środka na powierzchnię ściany liści [l/10 000 m <sup>2</sup> ] x
	powierzchnia ściany liści [m <sup>2</sup> /ha] 10 000 [m <sup>2</sup> /ha]

Nie należy przekraczać maksymalnej zalecanej dawki środka = 0,2 l/ha, nawet w sytuacji, gdy aktualna powierzchnia ściany liści (LWA) wskazywać może na potrzebę zastosowania wyżej dawki.

Nie można wykluczyć, iż zastosowanie środka przyczyni się do uzyskania znacznie większej liczby dużych owoców (średnica powyżej 60 mm).

1. Zabieg nie wpływa na proces dojrzewania owoców.
2. Zabieg wykonać na suchy drzewostan, gdy nie przewiduje się opadów deszczu w najbliższych godzinach, najlepiej w ciepłe dni, wieczorem, poza okresami aktywności pszczoł.
3. W czasie zabiegu, szypułki owoców i zagłębienia wokół szypułek powinny być dobrze zwilżone.
4. Niektóre odmiany jabłoni (np. Golden, Red Golden Delicious, Royal Gala) i gruszy mogą okazać się wrażliwe na działanie środka. Z tego względu zaleca się wykonanie próbnego zabiegu na 10 – 14 dni przed planowanym zastosowaniem środka w celu sprawdzenia czy nie występują niepożądane objawy.

Nie można wykluczyć, że zastosowanie środka będzie miało negatywny wpływ na powtórne kwitnienie drzew owocowych w następnym sezonie wegetacyjnym.

## SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartość opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Po wlewniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

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**

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury 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 wmyć.

## **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH**

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.

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

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy oraz odzież ochronną (kombinezon), zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

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.

## **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ZWIĄZANE Z OCHRONĄ ŚRODOWISKA NATURALNEGO**

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.

Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych.

Unikać zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

Zaleca się stosować środek poza okresami aktywności pszczoł.

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.

## **WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA**

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w oryginalnych opakowaniach,
- w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich,
- 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 poradź 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 narażenia lub styczności: zasięgnąć porady lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....