

Posiadacz zezwolenia:

L. GOBBI S.r.l., Via Vallecaldà 33, 16013 Campo Ligure (GE), Republika Włosa,
tel: +39 010 920395 fax: +39 010 921400 e-mail: lgobbi@lgobbi.it

FRUIT AUXIN 30 SL

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

Kwas 1-naftylooctowy (substancja z grupy kwasów karboksylowych) – 30,2 g/l (2,7%)

Zezwolenie MRiRW nr R- 138/2020 z dnia 30.10.2020 r.

EUH 401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

REGULATOR WZROSTU i ROZWOJU ROŚLIN, w formie koncentratu do rozcieńczania wodą (SL).

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Jabłoń

przerzedzanie zawiązków

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,66 l/ha (0,64 l /10 tys. m² ściany liści)

Termin stosowania środka: środek stosować od końca fazy kwitnienia, gdy wszystkie płatki opadły do momentu powstania owoców o wielkości do 10 mm (BBCH 69 -71).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 1000 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste/średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

zapobieganie przedwczesnemu opadaniu owoców

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,66 l/ha (0,68 l /10 tys. m² ściany liści)

Termin stosowania środka: środek stosować od początku dojrzewania i wybarwiania się owoców na typowy dla danego gatunku kolor do momentu, gdy owoce osiągną dojrzałość do zbioru (BBCH 81 - 87).

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni

Zalecana ilość wody: 1000 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste/średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Grusza

zapobieganie przedwczesnemu opadaniu owoców

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,66 l/ha (0,68 l /10 tys. m² ściany liści)

Termin stosowania środka: środek stosować od początku dojrzewania i wybarwiania się owoców na typowy dla danego gatunku kolor do momentu, gdy owoce osiągną dojrzałość do zbioru (BBCH 81 - 87).

Liczba zabiegów: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni

Zalecana ilość wody: 1000 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste/średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

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

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

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

Ilość środka [kg/ha]=	zalecana dawka środka na powierzchnię ściany liści [kg/10 000 m ²] x
	powierzchnia ściany liści [m ² /ha]
	10 000 [m ² /ha]

Nie należy przekraczać maksymalnej dawki środka (0,66 l/ha), nawet jeżeli powierzchnia ściany liści w sadzie przekracza wartość w przypadku:

- gruszy 9 705 m²,
- jabłoni 10 312 m².

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

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

Jabłka, gruszki - 7 dni.

1. Środka nie stosować w temperaturze powietrza powyżej 25°C.
2. Nie można wykluczyć, iż zastosowanie środka przyczyni się do uzyskania dużo większej liczby dużych owoców (średnica powyżej 65 mm).
3. Nie we wszystkich przypadkach należy oczekiwać, iż po zastosowaniu środka uzyska się wystarczające przerzedzenie.
4. Nie można wykluczyć, iż zastosowanie środka przyczyni się do niższej jakości plonów.
5. Nie można wykluczyć, iż zastosowanie środka będzie miało niekorzystny wpływ na procesy przetwarzania.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Napełniając opryskiwacz postępować zgodnie z instrukcją producenta opryskiwacza. W przypadku braku instrukcji odmierzoną ilość środka dodać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem).

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlewniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać. W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy, ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać.

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 wymyć oraz przepłukać co najmniej dwukrotnie wodą.

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.

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

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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 (1 dzień).

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.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

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, z dala od źródeł ciepła.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów.

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.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -