

Załącznik do zezwolenia MRiRW nr R-1/2009
z dnia 06.01.2009 r.

Podmiot który uzyskał zezwolenie: Nufarm GmbH&Co KG, St. Peter Strasse 25, A-4021 Linz
Republika Austrii, tel.: 0043 732 6918 2006, fax: 0043 732 6918 2004

**Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej
Polskiej:** F&N Agro Polska Sp. z o.o., ul. Twarda 30, 00-831 Warszawa, tel.: (0-22) 697
91 40, fax: (0-22) 697 91 41

**Przestrzegaj etykiety-instrukcji stosowania środka ochrony roślin
w celu ograniczenia ryzyka dla ludzi i środowiska.**

CUPROXAT 345 SC

Zawartość substancji aktywnej:

miedź (w postaci trójzasadowego siarczanu miedziowego) -**190 g w l litrze środka.**

Zezwolenie MRiRW nr R-1/2009 z dnia 06.01.2009 r.



Niebezpieczny dla środowiska

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

Środek bardzo toksyczny dla pszczoł w przypadku stosowania w dawce powyżej 4,87 l/ha w uprawie ziemniaka.

Środek toksyczny dla pszczoł w przypadku stosowania w dawce powyżej 4,87 l/ha w uprawie chmielu.



Uwaga!

- 1. Zabrania się stosowania środka w strefie bezpośredniej ochrony ujęć wody oraz na terenie uzdrowisk, otulin parków narodowych i rezerwatów.**
- 2. Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin i jego opakowaniem.**

I OPIS DZIAŁANIA

CUPROXAT 345 SC jest środkiem grzybobójczym, koncentratem w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą o działaniu kontaktowym do stosowania zapobiegawczego w ochronie ziemniaka, chmielu oraz roślin sadowniczych i warzywnych przed chorobami grzybowymi i bakteryjnymi.

II ZAKRES STOSOWANIA

1. ROŚLINY ROLNICZE

a) ziemniak

zaraza ziemniaka

Zalecana dawka: 5 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Więszą ilość wody stosować na plantacjach silnie wyrosniętych.

Po wykonaniu pierwszego zabiegu środkiem o działaniu systemicznym lub wgłębnym Cuproxat 345 SC stosować przemiennie z innymi fungicydami kontaktowymi, nie częściej niż 6 razy w sezonie wegetacyjnym.

b) chmiel

mączniak rzekomy chmielu

Zalecane stężenie: 0,5% (0,5 litra środka w 100 litrach wody) w następujących dawkach:

Pierwszy zabieg wykonywać po naprowadzeniu chmielu na przewodniki.

Zalecana dawka: 3-5 l/ha.

Zalecana ilość wody: 600-1000 l/ha.

Drugi zabieg wykonywać po osiągnięciu przez chmiel siatki:

Zalecana dawka: 7,5-10 l/ha.

Zalecana ilość wody: 2000

Zalecana ilość wody: 1500 2000 l/ha.

Trzeci zabieg wykonywać na początku zawiązywania szyszek.

Zalecana dawka: 12,5-15 l/ha.

Zalecana ilość wody: 2500-3000 l/ha.

Środek stosować profilaktycznie lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby w zalecanych terminach.

2. ROŚLINY SADOWNICZE.

a) jabłoń

parcz jabłoni

Zalecana dawka: 3 l/ha.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Środek zalecany do pierwszego zabiegu na początku wegetacji nie później niż do okresu zielonego pąka, ze względu na możliwość spowodowania poparzeń.

Stosować nie częściej niż 3 razy w sezonie wegetacyjnym.

b) grusza

zaraza ogniowa

Zalecane dawki:

3 l/ha - w okresie nabrzmiewania pąków, na początku i w pełni kwitnienia oraz po zbiorze owoców,

2 l/ha - w okresie wzrostu owoców

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Środek stosować nie częściej niż 3 razy w sezonie wegetacyjnym.

3. ROŚLINY WARZYWNE

a) ogórek (w gruncie)

bakteryjna kanciasta plamistość, mączniak rzekomy. –

Zalecana dawka: 4 l/ha.

Zalecana ilość wody: 600-700 l/ha.

Pierwszy zabieg wykonać zgodnie z sygnalizacją lub zapobiegawczo w okresach spodziewanego zagrożenia wystąpienia mączniaka rzekomego. Należy stosować 2-3 zabiegi w sezonie wegetatywnym co 7-10 dni, przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.

b) pomidor (w gruncie).

bakteryjna cętkowatość, zaraza ziemniaka

Zalecane dawki: 3-4 l/ha.

Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku większego zagrożenia chorobami.

Zalecana ilość wody: 700-800 l/ha.

Pierwszy zabieg wykonać zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, następne 2 zabiegi co 7-10 dni, przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.

UWAGA:

Środek stosować przemiennie z fungicydami, należącymi do innych grup chemicznych.

W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających w przypadku stosowania środka w dawce równej lub wyższej niż 4,87 l/ha w uprawie chmielu, środka nie stosować

- na rośliny uprawne w czasie kwitnienia,
- w miejscach gdzie pszczoły mają pożytek (spadź lub kwitnące rośliny w miejscu stosowania środka).

III OKRES KARENCJI

okres od dnia ostatniego zabiegu do dnia zbioru roślin przeznaczonych do konsumpcji

ZIEMNIAKI, CHMIEL, OGÓRKI, POMIDORY - 7 DNI,

JABŁKA, GRUSZKI - 14 DNI,

IV OKRES PREWENCJI DLA LUDZI I ZWIERZĄT

/okres zapobiegający zatruciu/

NIE DOTYCZY

V OKRES PREWENCJI DLA PSZCZÓŁ

/okres zapobiegający zatruciu/

JABŁKA, GRUSZKI, OGÓRKI, POMIDORY, CHMIEL – NIE DOTYCZY

W PRZYPADKU STOSOWANIA ŚRODKA W DAWCE POWYŻEJ 4,87 l/ha

W UPRAWIE ZIEMNIAKA – 30 DNI.

VI SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

VII PRZECHOWYWANIE

Przechowywać z dala od źródeł ciepła.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 35°C.

Chronić przed dziećmi.

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

VIII WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

- Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania środka.
- Nie wdychać rozpylonej cieczy użytkowej.
- Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.
- Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
- W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę.
- Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.
- Środek i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.
- Resztki cieczy użytkowej rozcieńczyć wodą i wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej.
- Wodę użytą do mycia aparatury wypryskać na powierzchni uprzednio opryskiwanej, stosując te same środki ochrony osobistej.
- Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy u którego środek został zakupiony.
- Zabrania się spalania opakowań po środku ochrony roślin we własnym zakresie.

UWAGA !

ZABRANIA SIĘ WYKORZYSTYWANIA OPRÓŻNIONYCH OPAKOWAŃ PO ŚRODKACH OCHRONY ROŚLIN DO INNYCH CELÓW, W TYM TAKŻE TRAKTOWANIA ICH JAKO SUROWCE WTÓRNE.

IX ANTIDOTUM

Brak, stosować leczenie objawowe.

X POMOC MEDYCZNA

W sytuacjach, w których wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna niż ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach skontaktować się; z najbliższym ośrodkiem toksykologicznym:

Gdańsk - (0-58) 349 28 31

Kraków - (0-12) 411 99 99

Lublin - (0-81) 740 89 83

Łódź - (0-42) 657 99 00

Poznań - (0-61) 847 69 46

Rzeszów - (0-17) 866 40 25

Sosnowiec - (0-32) 266 11 45

Tarnów - (0-14) 631 51 77

Warszawa - (0-22) 619 66 54

Wrocław - (0-71) 343 30 08

Okres ważności – 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -