

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 111/2015d z dnia 18.02.2015 r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R-64/2008 z dnia 12.09.2008 r.

**Posiadacz zezwolenia:**

Synthos Agro Sp. z o. o., ul. Chemików 1, 32 – 600 Oświęcim, tel. + 48 (33) 847 47 77, fax.  
+48 (33) 847 47 78, e – mail: [rejestracja@synthosgroup.com](mailto:rejestracja@synthosgroup.com).

**Podmioty odpowiedzialne za końcowe pakowanie i etykietowanie:**

1. „Sumin” D. Czabańska, W. Czabański i Wspólnicy Sp. j., 62 - 002 Suchy Las, ul. Jagodowa 4, tel.+48 61 2972600, +48 61 81 25 113, fax +48 61 2972602; e - mail: [sumin@sumin.com.pl](mailto:sumin@sumin.com.pl); [www.sumin.com.pl](http://www.sumin.com.pl).
2. Agrecol Sp. z o.o., Mesznary 2; 98 - 400 Wieruszów, tel. /fax 62 7832000, e - mail: [agrecol@agrecol.pl](mailto:agrecol@agrecol.pl); [www.agracol.pl](http://www.agracol.pl).
3. Target S.A. Kartoszyno, ul. Przemysłowa 5, 84 - 110 Krokowa; tel./fax 58 774 10 90, e - mail: [info@target.com.pl](mailto:info@target.com.pl).
4. „Agropak” Sp. J. Brzezińscy i Wspólnicy, ul. Darwina 1d, 43 - 603 Jaworzno, tel. 32 615 69 18, tel./fax 32 615 63 30.

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

**M I E D Z I A N   E X T R A   3 5 0   S C**

Zawartość substancji czynnej:

**miedź ( w postaci tlenochlorku miedzi ) – 350 g w 1 litrze środka.**

**Zezwolenie MRiRW nr R-64/2008 z dnia 12.09.2008 r., zmienione decyzją  
MRiRW nr R-204/2010d z dnia 20.07.2010 r.,  
decyzją MRiRW nr R-297/2011d z dnia 17.11.2011 r.  
oraz decyzją MRiRW nr R - 111/2015d z dnia 18.02.2015 r.**



**Szkodliwy**



**Niebezpieczny dla środowiska**

Działa szkodliwie przez drogi oddechowe.

Działa drażniąco na oczy.

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

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

Środek toksyczny dla pszczoł (w dawkach powyżej 1,8 l/ha).



**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 lub jego opakowaniem.

**I OPIS DZIAŁANIA**

Środek grzybobójczy, koncentrat w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą o działaniu kontaktowym do stosowania zapobiegawczego w ochronie roślin rolniczych, sadowniczych i warzywnych przed chorobami grzybowymi i bakteryjnymi.

**II ZAKRES STOSOWANIA, TERMINY I DAWKI****1. ROŚLINY ROLNICZE****a) BURAK CUKROWY**

chwościk

Zalecana dawka: 5-6 l/ha.

Wyższą dawkę środka stosować w warunkach większego zagrożenia chorobą.

Zalecana ilość wody: 300-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zauważeniu pierwszych objawów choroby.

**b) CHMIEL**

mączniak rzekomy

Zalecane stężenie: 0,5% (500 ml środka w 100 l wody).

Zalecana ilość cieczy użytkowej:

- po naprowadzeniu chmielu na przewodniki: 600 - 1000 l/ha,
- po osiągnięciu przez chmiel siatki: 1500 - 2000 l/ha,
- w fazie kwitnienia chmielu i później: 2500 - 3000 l/ha.

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

**2. ROŚLINY SADOWNICZE**

Ze względu na możliwość spowodowania oparzeń środek stosować tylko do pierwszych zabiegów. Wykonać 1-2 zabiegi w sezonie.

**a) JABŁON, GRUSZA**

parch jabłoni, parch gruszy

Zalecana dawka: 1,5 l/ha.

Zalecana dawka: 1,5 ml/10 m.<sup>2</sup>

Zalecane ilości wody: 500-750 l/ha.

Zalecane ilości wody: 0,5-0,75 l/10 m.<sup>2</sup>

**b) JABŁON, GRUSZA**

zaraza ogniowa

Stosować w dawkach:

w okresie kwitnienia:

- jabłoni: 1,5 l/ha,
- jabłoni: 1,5 ml/10 m.<sup>2</sup>
- grusza: 1,5 l/ha,
- grusza: 1,5 ml/10 m.<sup>2</sup>

w okresie wzrostu owoców:

- jabłoni: 0,75 l/ha,
- jabłoni: 0,75 ml/10 m.<sup>2</sup>
- grusza: 0,75 l/ha,

- grusza: 0,75 ml/10 m.<sup>2</sup>  
Zalecane ilości wody: 500-750 l/ha.  
Zalecane ilości wody: 0,5-0,75 l/10 m.<sup>2</sup>  
Opryskiwać do całkowitego zwilżenia liści i pędów.

### c) WIŚNIA

brunatna zgnilizna drzew pestkowych

Zalecana dawka: 3 l/ha.

Zalecana dawka: 3 ml/10 m.<sup>2</sup>.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecana ilość wody: 0,5-0,75 l/10 m.<sup>2</sup>.

Środek stosować na początku kwitnienia i w pełni kwitnienia.

### d) WIŚNIA, CZEREŚNIA

rak bakteryjny drzew pestkowych

Zalecana dawka: 1,5-3 l/ha.

Zalecana dawka: 1,5-3 ml/10 m.<sup>2</sup>

Zalecane ilości wody: 500-750 l/ha.

Zalecane ilości wody: 0,5-0,75 l/10 m.<sup>2</sup>

Środek w dawce 3 l/ha (3 ml/10m<sup>2</sup>) stosować w okresie nabrzmiewania pąków kwiatowych, a w dawce 1,5 l/ha (1,5 ml/10 m<sup>2</sup>) w okresie kwitnienia i wzrostu owoców.

### e) BRZOSKWINIA

kędzierzawość liści brzoskwini

Zalecane stężenia: 1% (1000 ml środka w 100 litrach wody).

Zalecane stężenia: 1% (10 ml środka w 1 litrze wody).

Zalecane ilości wody: 700 l/ha.

Stosować w okresie bezlistnym przed rozpoczęciem wegetacji.

## 3. ROŚLINY WARZYWNE

### a) POMIDOR (w gruncie).

bakteryjna cętkowość pomidora, zaraza ziemniaka

Zalecana dawka: 2-2,5 l/ha.

Zalecana dawka: 2-2,5 ml/10m.<sup>2</sup>

Zalecana ilość wody: 700 l/ha.

Zalecana ilość wody: 0,7 l/10 m.<sup>2</sup>

Środek stosować zapobiegawczo lub zgodnie z sygnalizacją w okresach spodziewanego zagrożenia wystąpienia zarazy ziemniaka lub bakteryjnej cętkowości, 2-3 razy w sezonie, co 7-10 dni, przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.

### b) POMIDOR (pod osłonami).

bakteryjna cętkowość pomidora, zaraza ziemniaka

Zalecane stężenie: 0,3% (300 ml środka w 100 litrach wody).

Zalecane stężenie: 0,3% (3 ml środka w 1 l wody).

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 120 l/1000 m.<sup>2</sup>.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 1,2 l/10 m.<sup>2</sup>.

Środek stosować zapobiegawczo lub zgodnie z sygnalizacją w okresach spodziewanego zagrożenia wystąpienia zarazy ziemniaka lub bakteryjnej cętkowości, 2-3 razy w sezonie, co 7-10 dni, przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.

### c) OGÓREK (w gruncie).

bakteryjna kanciasta plamistość

Ogranicza również występowanie mączniaka rzekomego dyniowatych w początkowej fazie wzrostu.

Zalecana dawka: 2-2,5 l/ha.

Zalecana dawka: 2-2,5 ml/10 m.<sup>2</sup>

Zalecana ilość wody: 700 l/ha.

Zalecana ilość wody: 0,7 l/10 m.<sup>2</sup>

Środek stosować zapobiegawczo lub zgodnie z sygnalizacją w okresach spodziewanego zagrożenia wystąpienia mączniaka rzekomego, 2-3 razy w sezonie, co 7-10 dni, przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.

#### **d) FASOLA**

bakterioza obwódkowa, antraknoza, szara pleśń

Zalecana dawka: 2-2,5 l/ha.

Zalecana dawka: 2-2,5 ml/10 m.<sup>2</sup>

Zalecana ilość wody: 700 l/ha.

Zalecana ilość wody: 0,7 l/10 m.<sup>2</sup>

Środek stosować zapobiegawczo wykonując 2-3 zabiegi w odstępach co 7 dni, zwłaszcza w przypadku zagrożenia chorobami bakteryjnymi.

#### **UWAGI:**

1. Wyższe dawki środka stosować w przypadku większego zagrożenia chorobami lub przy dłuższych odstępach między zabiegami.
2. Środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.
3. W ogórku zabieg może powodować żółknięcie brzegów liści, które z czasem zanika.

#### **III OKRES KARENCJI**

/okres od dnia ostatniego zabiegu do dnia zbioru roślin przeznaczonych do konsumpcji/  
burak cukrowy, chmiel, jabłka, gruszki, wiśnie, czereśnie, brzoskwinie, pomidory, ogórki,  
fasola - **7 dni.**

#### **IV OKRES PREWENCJI DLA LUDZI ZWIERZAT I PSZCZÓŁ**

/okres zapobiegający zatruciu/

##### **NIE DOTYCZY**

#### **Uwaga :**

W przypadku stosowania środka w dawce powyżej 1,8 l/ha:

- stosować po wieczornym oblocie pszczoł
- nie stosować w miejscach gdzie pszczoły mają pożytek (spadź).

#### **V 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 wleciu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

#### **VI PRZECHOWYWANIE**

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

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 30°C.

Chronić przed dziećmi.

#### **VII WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA**

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Nie wdychać rozpylonej cieczy użytkowej.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

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.

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.

W przypadku mycia aparatury przy użyciu środków myjących przeznaczonych do tego celu, z powstałymi popłuczynami należy postępować zgodnie z instrukcją dołączoną do środka myjącego.

Środek i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy, u którego środek został zakupiony.

Zabrania się spalania opakowań po środku ochrony we własnym zakresie.

**UWAGA!**

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

## **VIII ANTIDOTUM: BRAK, STOSOWAĆ LECZENIE OBJAWOWE.**

## **IX POMOC MEDYCZNA**

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

Gdańsk – (58) 682 04 04

Kraków – (2) 411 99 99

Lublin – (81) 740 89 83

Łódź – (42) 657 99 00

Poznań – (61) 847 69 46

Rzeszów – (17) 866 40 25

Sosnowiec – (32) 266 11 45

Warszawa – (22) 619 66 54

Wrocław – (71) 343 30 08.

Tarnów – (14) 631 54 09

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....