

SUMIN LECITHIN EMULGATOR

Substancja podstawowa będąca środkiem o działaniu grzybobójczym

Sumin Lecithin to produkt naturalny, będący mieszaniną fosfatydów. Otrzymywany jest w wyniku procesów fizycznych ze składników pochodzenia roślinnego - lecytyny płynnej sojowej. Jest emulgatorem, substancją dodawaną do produktów w celu umożliwienia powstania emulsji oraz zapewnienia jej trwałości. Sumin Lecithin jest również środkiem przydatnym w ochronie roślin.

Zawiera lecytynę zatwierdzoną jako substancję podstawową (zgodnie z przepisami rozporządzenia nr 1107/2009), będącą środkiem o działaniu grzybobójczym.

Produkt nie jest wyprodukowany z GMO ani nie zawiera składników GMO.

Opis działania

Produkt w formie sypkiego proszku do rozcieńczania wodą, do stosowania w formie oprysku, w uprawie drzew owocowych, agrestu, winorośli, warzyw oraz roślin ozdobnych.

Działa zapobiegawczo w sposób kontaktowy. Blokuje kiełkowanie zarodników grzybów. Po oprysku danej uprawy grzyb nie jest zdolny wnikać do ściany komórkowej rośliny. Preparat działa także korzystnie na zdrowotność rośliny, ponieważ wzmacnia mechanizmy obronne tkanek.

Zalety produktu SUMIN LECITHIN

- Produkt naturalny,
- Nie ma natychmiastowego oraz opóźnionego szkodliwego wpływu na zdrowie ludzi i zwierząt w przypadku wykorzystania zgodnie z etykietą.
- Do stosowania w wielu uprawach roślin.

Stosowanie SUMIN LECITHIN przeciwko chorobom grzybowym (zgodnie z zapisami dokumentu SANTE/12798/2014-rev. 2 z dnia 30 marca 2015 r.):

Produkt należy stosować w formie oprysku, wg dawek podanych w poniższej tabeli:

Uprawa	Zwalczana choroba grzybowa/grzyb	Okres stosowania	Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (min.-max.)	Odstęp czasu między poszczególnymi zastosowaniami (min.)	Dawka środka	Okres karencji
Jabłoń	Mączniak prawdziwy jabłoni	Od BBCH 03 do BBCH 79	3-12	5 dni	0,375-0,75 g środka w 0,5-1 l wody/ 10 m ² powierzchni uprawnej (dawka max. 0,75 g środka w 1 l wody)	5 dni
Brzoskwinia	Kędzierzawość liści brzoskwini					
Agrest	Mączniak prawdziwy	Od BBCH 10 do BBCH 85	2-4	5 dni	1-2 g środka w 0,5-1 l wody/ 10 m ² powierzchni uprawnej (dawka max. 2 g środka w 1 l wody)	5 dni
Warzywa ogrodowe takie jak ogórek siewny w uprawie polowej lub pod osłonami	Mączniak prawdziwy	Od BBCH 10 do BBCH 89	2-6	5 dni	1,5-2,25 g środka w 1-1,5 l wody/ 10 m ² powierzchni uprawnej (dawka max. 1,5 g środka w 1 l wody)	5 dni
Salata siewna w uprawie polowej lub pod osłonami	Erysiphe cichoracearum	Od BBCH 10 do BBCH 89	2	7 dni	1,5-2,25 g środka w 1-1,5 l wody/ 10 m ² powierzchni uprawnej (dawka max. 1,5 g środka w 1 l wody)	5 dni
Rozzpunka warzywna w uprawie polowej lub	Erysiphe polyphaga	Od BBCH 10 do BBCH 89	1	-	1,5-2,25 g środka w 1-1,5 l wody/ 10 m ² powierzchni uprawnej (dawka max. 1,5 g środka w 1 l wody)	5 dni

pod osłonami						
Pomidor zwyczajny w uprawie polowej lub pod osłonami	Phytophthora infestans wywołujący zarazę ziemniaka	Od BBCH 10 do BBCH 89	2-6	<u>7 dni</u>	1,5-2,25 g środka w 1-1,5 l wody/ 10 m ² powierzchni uprawnej (dawka max. 1,5 g środka w 1 l wody)	5 dni
Cykoria endywia w uprawie polowej lub pod osłonami	Alternaria cichorii	Od BBCH 10 do BBCH 89	2-6	7 dni	1,5-2,25 g środka w 1-1,5 l wody/ 10 m ² powierzchni uprawnej (dawka max. 1,5 g środka w 1 l wody)	5 dni
Rośliny ozdobne, zwłaszcza róże w uprawie ogrodowej lub pod osłonami	Mączniak prawdziwy i inne choroby grzybowe	Od BBCH 10 do BBCH 89	3-12	5 dni	0,75-2,25 g środka w 1-3 l wody/ 100 m ² powierzchni uprawnej (dawka max. 0,75 g środka w 1 l wody)	-
Winorośl właściwa	Mączniak prawdziwy, Plasmopara viticola, Erysiphe necator	Od BBCH 11 do BBCH 85	3-12	5 dni	0,75-2,25 g środka w 1-3 l wody/ 100 m ² powierzchni uprawnej (dawka max. 0,75 g środka w 1 l wody)	30 dni

Opis poszczególnych faz rozwojowych roślin ujętych w powyższej tabeli:

BBCH 03 (jabłoń, brzoskwinia) - Zakończenie nabrzmiewania pąków, łuski pąkowe jasno zabarwione, pewne ich obszary gęsto pokryte włoskami.

BBCH 79 (jabłoń, brzoskwinia) - Owoc osiąga 90% typowej wielkości.

BBCH 10 (agrest) - Końce liściowe poza łuskami pąkowymi, oddzielają się pierwsze liście.

BBCH 85 (agrest) - Zaawansowane dojrzewanie, pierwsze jagody u podstawy grona osiągają charakterystyczną dla gatunku barwę.

BBCH 10 (ogórek, sałata, roszpuka, pomidor, cykoria) - Liścienie całkowicie rozwinięte

BBCH 89 (ogórek, sałata, roszpuka, pomidor, cykoria) - Pełna dojrzałość.

BBCH 10 (róża) - Zielony wierzchołek liścia długości 10 mm.

BBCH 89 (róża) – Pełna dojrzałość.

BBCH 11 (winorośl) - Pierwszy liść jest rozwinięty i kontynuuje wzrost.

BBCH 85 (winorośl) - Mięknienie jagód.

Środki ostrożności

Chronić przed dziećmi. Nie spożywać.

Warunki przechowywania

Produkt należy przechowywać w pomieszczeniach suchych, czystych i przewiewnych, w temperaturze 5-35°C i wilgotności max 75%.

Po otwarciu natychmiast zużyć lub zabezpieczyć szczelnie przed działaniem czynników zewnętrznych.

Okres ważności - 2 lata, gdy produkt przechowywany jest prawidłowo, zgodnie z instrukcją warunków przechowywania.

Skład:

Lecytyna proszkowa sojowa 100, E322

Masa netto: **6 g**

Producent:

PPHU „Somar” Mariusz Sołtysiak

27-215 Wąchock, Marcinków 1a

Dystrybutor:

„SUMIN” D. Czabańska, W. Czabański i wspólnicy sp.j.

64-605 Wargowo, Świerkówki 15A

www.sumin.com.pl

Data produkcji, numer partii: