

VITACHIT

Polisacharyd

- funkcja przydatna w uprawie roślin – elicytor grzybobójczy i bakteriobójczy

produkt naturalny. Zawiera chitozan będący biopolimerem występującym w egzoszkieletach skorupiaków. Jest powszechnie stosowany w wielu branżach, takich jak: spożywcza, medyczna, farmaceutyczna, biotechnologiczna oraz kosmetyczna.

Produkt w formie w proszku do stosowania jako roztwór wodny.

Elicytor o działaniu grzybobójczym oraz bakteriobójczym poprzez aktywację naturalnych mechanizmów obronnych roślin. Tworzy powłokę o właściwościach antybakteryjnych i indukuje reakcje obronne roślin przed takimi rodzajami patogenów, jak bakterie, wirusy, grzyby i fitoplazmy. Zwiększa tolerancję na stres abiotyczny, głównie suszę, zasolenie, chłód oraz zranienia.

Może być stosowany z innymi zabiegami ochronnymi.

BEZ SZKODLIWEGO WPŁYWU NA ZDROWIE LUDZI I ZWIERZĄT DO STOSOWANIA W WIELU UPRAWACH ROŚLIN

Stosowanie produktu

Produkt należy stosować wg zalecanych dawek (tabela poniżej). Maksymalna dawka 800g/ha.

| Uprawa | Opis działania | Metoda | Okres stosowania | Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym | Minimalny odstęp czasu między zabiegami | Dawka | Okres karencji |
|--|--|--|---|--|---|---|----------------|
| Jagody i małe owoce | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie małą lub średnią ilością środka | BBCB od 1 – rozwój liści (główny pęd) do 7 - rozwój owocu | 4 - 8 | 14 dni | 1 – 8 g środka w 2 - 4 l wody / 100m ² | 0 |
| Warzywa | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie małą lub średnią ilością środka | Cały okres wegetacji | 4 - 8 | 14 dni | 1 – 4 g środka w 2 - 4 l wody / 100m ² | 0 |
| Zboża | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie małą lub średnią ilością środka | W trakcie wzrostu roślin | 4 - 8 | 14 dni | 1 – 4 g środka w 2 - 4 l wody / 100m ² | 0 |
| Przyprawy | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie małą lub średnią ilością środka | Cały sezon wegetacyjny | 4 - 8 | 14 dni | 1 – 4 g środka w 2 - 4 l wody / 100m ² | 0 |
| Uprawy przeznaczone na pasze zwierzęce | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie małą lub średnią ilością środka | W trakcie wzrostu roślin | 4 - 8 | 14 dni | 1 – 4 g środka w 2 - 4 l wody / 100m ² | 0 |
| Zboża Zaprawianie nasion | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie małą ilością środka | Przed zasiewem | 1 | nd | 0,5-1 g / 1 l wody | 0 |
| Ziemniaki Zaprawianie sadzeniaków | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Namaczanie | Przed sadzeniem | 1 | nd | 0,5-1 g / 1 l wody | 0 |

| | | | | | | | |
|---|--|---|---|-------|-----------|---|--|
| Burak cukrowy Zaprawianie nasion | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie małą ilością środka / namaczanie | Przed zasiewem | 1 | nd | 0,5 – 2 g / 1 l wody | 0 |
| Ozdobne rośliny bulwiaste | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Zanurzenie / namaczanie | Kiełkowanie BBCH 00-01 | 1 | nd. | 1 – 8 g środka w 2 – 8 l wody / 100m ² | nd |
| Ozdobne rośliny bulwiaste | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie małą lub średnią ilością środka | BBCH od 10 (liście całkowicie rozwinięte) do 92 (Liście i pędy zaczynają się odbarwiać) | 1 - 8 | 5 – 7 dni | 1 – 8 g środka w 2 – 4 l wody / 100m ² | 0 |
| Uprawy buraków | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie małą lub średnią ilością środka | BBCH 10 (liście całkowicie rozwinięte) do 92 (Liście i pędy zaczynają się odbarwiać) | 1 - 8 | 5 – 7 dni | 1 – 8 g środka w 2 – 4 l wody / 100m ² | 0 |
| Winorośl właściwa | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie o małej i średniej objętości | BBCH 10 (od pierwszego rozwoju nowych liści) do BBCH 72 (rozwój owoców) | 4 - 8 | 14 dni | 1 – 4 g środka w 2 - 4 l wody / 100m ² | |
| Trawa ozdobna: życica trwała, życica wielokwiatowa, tymotka łąkowa, miskant olbrzymi | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie o małej i średniej objętości | BBCH 09 do BBCH 89 | 4 - 8 | 14 dni | 1 – 4 g środka w 2 - 4 l wody / 100m ² | |
| Trawa (trawniki sportowe) | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie o małej i średniej objętości | BBCH 09 do BBCH 89 | 4 - 8 | 14 dni | 1 – 4 g środka w 2 - 4 l wody / 100m ² | |
| Drzewa i krzewy liściaste: magnolia, jaśminowiec, róża, irga, trzmielina, lilak, forsycja, buk zwyczajny, klon, topola. | Elicytor roślinny, odporność rośliny na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Opryskiwanie o małej i średniej objętości | BBCH 09 do BBCH 89 | 4 - 8 | 14 dni | 1 – 4 g środka w 2 - 4 l wody / 100m ² | |
| Owoce do magazynowania: banan, kiwi, awokado, melon, mango, ananas, cytryna. | Elicytor roślinny, odporność roślin na grzyby i bakterie chorobotwórcze | Zanurzenie | Od BBCH 89+ Po zbiorach | 1 | | 1 g / 100 l | Uwaga Zanurzenie owoców w maksymalnie 2% roztworze chitozanu od kilku do 60 sekund, przed suszeniem na powietrzu, co prowadzi do powstania powłoki na |

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|
| | | | | | | | powierzchni owocu |
|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|

Stosowanie zgodnie z zapisami dokumentu SANCO/12388/2013– rev. 3 z 25.01.2021r.

Środki ostrożności

Chronić przed dziećmi. Nie spożywać.

Warunki przechowywania

Przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu, w szczelnie zamkniętym opakowaniu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i mrozem.

Okres ważności

3 lata - gdy produkt jest przechowywany zgodnie z instrukcją warunków przechowywania.

Skład

Chlorowodorek chitozanu zatwierdzony jako substancja podstawowa (zgodnie z przepisami rozporządzenia (WE) 1107/2009) będąca elicytorem indukującym mechanizmy obronne roślin, spełniający wymogi Rozporządzenia (WE) Nr 1069/2009 oraz Rozporządzenia Komisji (UE) Nr 142/2011.

Producent

FPH ART GARDEN

Dystrybutor

AGROSIMEX sp. z o.o.

Data produkcji (jest numerem partii) – na zgrzewie

Produkt nie jest wprowadzany do obrotu jako środek ochrony roślin.