

Agro ECA Protect



Ekologiczna alternatywa dla chemicznych środków ochrony roślin

Agro ECA Protect to biostymulator wzrostu roślin przeznaczony jest do stosowania w uprawie roślin sadowniczych i warzyw w warunkach polowych i pod osłonami a także do zaprawiania nasion warzyw. Preparat jest rozwiązaniem alternatywnym dla środków chemicznych – pozwala nie dopuszczać do infekcji chorobowych, bez ryzyka związanego z wystąpieniem pozostałości środków ochrony roślin. Zawiera unikalną kompozycję naturalnych składników:

- 1. Elektrochemicznie aktywowaną wodę (ECA) oraz kwas podchlorawy.** Kwas podchlorawy jest substancją naturalnie wytwarzaną w białych ciątkach krwi ludzi i zwierząt, stanowiącą ważny składnik systemu odpornościowego.
- 2. Klinoptylolit** - naturalna, zmielona skała pochodzenia wulkanicznego należąca do grupy zeolitów. Głównym jego składnikiem jest krzem (62% zawartości). Klinoptylolit tworzy na powierzchni rośliny warstwę utrudniającą szkodnikom żerowanie.



**PRODUKT
POLSKI**

- » Zapobiega występowaniu chorób grzybowych, bakteryjnych i wirusowych
- » Nie stwarza ryzyka związanego z uzyskaniem odporności patogenów
- » Tworzy barierę ochronną przed szkodnikami i patogenami
- » Stymuluje odporność roślin oraz wzrost i wielkość plonu
- » Przyspiesza gojenie ran po opadach gradu i cięciu roślin
- » Ogranicza poparzenia słoneczne
- » Wydłuża trwałość owoców i ogranicza straty podczas przechowywania
- » Oczyszcza owoce i warzywa z groźnych dla ludzi bakterii (np. *E. coli*, *Listeria*)
- » Redukuje pozostałości pestycydów z powierzchni owoców i warzyw
- » Zwiększa zdolność kiełkowania nasion
- » W 100% biodegradowalny, bezpieczny dla pszczoł, nie zostawiający pozostałości

Biostymulator, numer pozwolenia: S-1192/22
Produkt zakwalifikowany do stosowania w rolnictwie ekologicznym, numer pozwolenia: SE/81/2022

royalbrinkman.pl



royal brinkman
global specialist in horticulture

Zalecenia dotyczące stosowania

Biostymulator wzrostu Agro ECA PROTECT należy stosować dolistnie w formie opryskiwania wieczorem lub rano (w pogodny dzień) albo w pochmurny dzień. Zaleca się stosować takie dysze, które pozwalają pokryć roztworem całą powierzchnię liści, w tym ich dolną część. Agro ECA PROTECT nie wolno stosować z fungicydami, insektycydami, aminokwasami oraz z mikroorganizmami.

Terminy stosowania

Uprawy polowe:

- » Stosować co 7-14 dni, lub po opadach deszczu
- » Przy korzystaniu z systemu „Farm Smart” stosować do 48-72 godzin po wystąpieniu sygnalizacji zagrożenia
- » Przy wystąpieniu gradobicia, podtopienia: zastosować do 48 godzin po wystąpieniu warunków stresowych
- » Ograniczenie strat podczas przechowywania: zastosować 1-3 dni przed zbiorem

Uprawy pod osłonami:

- » Pierwszy zabieg wykonać po około 2 tygodniach po posadzeniu roślin, kolejne zabiegi co 2-3 tygodnie
- » Zaprawianie nasion warzyw:
- » Zamoczyć nasiona przez 30-60 minut bezpośrednio przed wysiewem.

Dawkowanie

W większości upraw zaleca się stosować stężenie 2,5% (w tym celu odmierzyć 2,5 l stymulatora wzrostu i uzupełnić wodą do 100 l).

- » Drzewa owocowe: 15-20 l środka w 600-800 l wody na hektar
- » Rośliny jagodowe: 7,5-15 l środka w 300-600 l wody na hektar
- » Warzywa pod osłonami: 3-4 litra cieczy użytkowej na 100 m²
- » Warzyw polowe: 7,5-10 l środka na hektar; ilość cieczy użytkowej: 300-400 l wody
- » Zaprawianie nasion warzyw:
 - 25 ml środka w 1 litrze wody
 - użyć 2-3 litry roztworu na 1 kg nasion
 - zamoczyć nasiona przez 30-60 minut bezpośrednio przed wysiewem.

Ograniczanie chorób poprzez zamgławianie:

Zamgławianie za pomocą PulsFoga:

Dawka na 5000 m²: 4 litry Agro ECA Protect+ 0,8 litra VK-2 Special lub gliceryna + 5,2 litra wody. Należy stosować wieczorem lub rano. Koniecznie należy włączyć wentylatory w szklarni.

Zamgławianie za pomocą zamgławiaczy dyszowych z wentylatorem:

Dawka na 5000 m²: 5 litrów Agro ECA Protect+ 2,5 litry VK-2 Special lub gliceryna + 42,5 litra wody. Należy stosować wieczorem lub rano.