

ACCUDO®

MIKROBIOLOGICZNY PRODUKT BIOSTYMULUJĄCY

Opis działania:

Accudo® jest mikrobiologicznym produktem biostymulującym, przeznaczonym do stosowania doglebowego, zaprawiania, namaczania i do nawadniania kropłowego roślin rolniczych, warzyw i owoców uprawianych w gruncie i pod osłonami. Accudo® zawiera żywe zarodniki szczepu *Bacillus paralicheniformis* (RTI184), które kiełkują w kontakcie z rosnącymi korzeniami roślin, a pojawiające się formy wegetatywne bakterii kolonizują korzenie, tworząc na nich biofilm. Accudo poprawia rozwój korzeni, zwłaszcza wtórny ich wzrost, jednocześnie intensyfikując wzrost roślin oraz plon warzyw i owoców.

Ważne jest, aby zapewnić odpowiednią wilgotność podłoża, aby Accudo® łatwo mogło przemieścić się do korzeni. Accudo® staje się aktywne w temperaturze powyżej 10°C. Działa niezależnie od pH i może tolerować stężenie chlorku sodu do 7%.

Skład:	zawartość
<i>Bacillus paralicheniformis</i> (RTI184)	$\geq 2,2 \times 10^{10}$ jtk/g

Producent: FMC Agricultural Solutions A/S

Thyborønvej 78, DK-7673 Harboøre, Królestwo Danii

Importer: FMC Agro Polska Sp. z o.o.

ul. Złota 59, 00-120 Warszawa

Zakres stosowania:

Zastosowania pod osłonami

POMIDOR, OGÓREK, PAPRYKA, MELON, ARBUZ,
TRUSKAWKA, SAŁATA, KAPUSTA, KALAFIOR,
BROKUŁ, CUKINIA, BAKŁAŻAN

Zastosowania polowe

POMIDOR, OGÓREK, PAPRYKA, MELON, ARBUZ,
TRUSKAWKA, SAŁATA, KAPUSTA, KALAFIOR,
BROKUŁ, CUKINIA, BAKŁAŻAN, DYNIA,
KABACZEK, ZIEMNIAK, WINOROŚL

Zaprawianie nasion

ŻYTO, JĘCZMIEN, KUKURYDZA, RZEPAK,
PSZENICA

• **Uprawy pod osłonami i w polu: Pomidor, papryka, bakłażan, ogórek, melon, arbuz, cukinia, dynia, kabaczek, sałata, kapusta, kalafior, brokuł**

Zastosowanie metodą nawadniania kropelkowego 0,5 l/ha

Maksymalna liczba aplikacji: 2

Termin stosowania:

- Pierwsza aplikacja 0-6 dni po wysadzeniu.
- Druga aplikacja 2-4 tygodnie po pierwszej aplikacji.

• **Uprawa pod osłonami i w polu: truskawka**

Zastosowanie metodą nawadniania kropelkowego 0,5 l/ha

Maksymalna liczba aplikacji: 2-4

Termin stosowania:

- Pierwsza aplikacja 0-6 dni po wysadzeniu.
- Druga aplikacja 2-4 tygodnie po pierwszej aplikacji.
- Trzecia aplikacja po wznowieniu wegetacji wiosną
- Czwarta aplikacja 2-4 tygodnie po trzeciej aplikacji.

• **Winorośl**

Zastosowanie metodą nawadniania kropelkowego 1 l/ha

Maks. Liczba aplikacji: 2-3

Termin stosowania:

- 1. aplikacja: Rozwinięte pąki (BBCH 9)
- 2. aplikacja: Pełnia fazy kwitnienia (BBCH 65)
- 3. stosowanie: Jagody wielkości ziaren grochu (BBCH 75)

Produkt należy stosować równomiernie wokół podstawy rośliny. Ważne jest zapewnienie odpowiednich parametrów nawadniania, aby zapewnić bliski i trwały kontakt produktu z korzeniami. Zaleca się nawilżenie gleby przed zastosowaniem Accudo®. Po zastosowaniu cieczy roboczej należy całkowicie przepłukać system kroplujący, jednocześnie nawadniając rośliny do momentu całkowitego wysycenia bryły korzeniowej. Należy unikać nadmiernego przelania prowadzącego do wypłukania roztworu ze strefy korzeniowej.

- **Uprawa pod osłonami i w polu: Pomidor, papryka, bakłażan, ogórek, melon, arbuz, cukinia, dynia, kabaczek, sałata, kapusta, truskawka, kalafior, brokuł**

Zastosowanie poprzez namaczanie systemu korzeniowego 0,5 l/ha

Maksymalna liczba aplikacji: 1

Termin stosowania:

- Na etapie produkcji rozsady przed wysadzeniem sadzonek

W przypadku stosowania produktu metodą namaczania rozsady, zalecana dawka wynosi 50 ml środka na 1000 sadzonek, upewniając się, że cały roztwór został wchłonięty przez bryłę korzeniową. Dawka ta dotyczy obsady 10.000 roślin/ha. W przypadku innej obsady, dawka Accudo® powinna odpowiadać dawce 0,5 l/ha.

- **Ziemniak**

Zastosowanie w trakcie sadzenia 0,5 l/ha

Maksymalna liczba aplikacji: 1

Termin stosowania: Przy sadzeniu.

Stosowanie produktu Accudo® podczas sadzenia ziemniaków. Dysze powinny być skierowane na opadającą bulwę oraz na otaczającą ją glebę, aby zapewnić równomierne rozprowadzenie produktu w sąsiedztwie sadzeniaka.

- **Pszenvica ozima, pszenica jara, jęczmień ozimy, jęczmień jary, żyto ozime, żyto jare,**

Zaprawianie nasion

0,05-0,1 l/100 kg nasion

Maksymalna liczba zastosowań: 1

Termin stosowania: zaprawianie nasion przed siewem

- **Kukurydza, kukurydza cukrowa**

Zaprawianie nasion

0,0175 l/jednostkę siewną*

Maksymalna liczba zastosowań: 1

Termin stosowania: zaprawianie nasion przed siewem

*1 jednostka siewna = 50.000 nasion

- **Rzepak ozimy, rzepak jary**

Zaprawianie nasion: 0,0945 l/jednostkę siewną*

Maksymalna liczba zastosowań: 1

Termin stosowania: zaprawianie nasion przed siewem

*1 jednostka siewna = 2,1 mln nasion

Środek Accudo® jest gotowy do użycia i może być rozcieńczony wodą. Do roztworu zaprawiającego można również dodać inne produkty przeznaczone do zaprawiania nasion, takie jak np. fungicydy lub barwniki. Należy wcześniej przygotować wymieszaną porcję zaprawy. Podczas jej stosowania należy

upewnić się, że zawiesina zaprawiająca jest dokładnie wymieszana. Zaprawianie można przeprowadzić dowolnym sprzętem do zaprawiania nasion zgodnie z instrukcją producenta. W urządzeniu nie mogą znajdować się pozostałości po zaprawianiu innymi produktami, dlatego należy je koniecznie oczyścić przed użyciem! Aby uniknąć nieprawidłowego dozowania, należy kontrolować kalibrację urządzenia. Zalecana łączna ilość porcji zaprawy to od 500 do 800 ml / 100 kg nasion.

Okres od ostatniego zastosowania preparatu do dnia zbioru rośliny uprawnej:

Nie dotyczy

Następstwo roślin:

W przypadku wcześniejszej likwidacji plantacji glebę należy zdezynfekować przed posadzeniem nowych roślin.

Uwaga:

- Accudo® jest kompatybilny z nawozami i mikroelementami.
- Unikać mieszania z silnie kwaśnymi lub silnie zasadowymi produktami.

Przygotowanie cieczy roboczej

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość preparatu wlać do zbiornika częściowo napełnionego wodą (1/4 do 1/2) uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika z cieczą użytkową. Kontynuować mieszanie podczas podlewania.

Jeśli do mieszaniny w zbiorniku dodawany jest inny produkt, należy najpierw dodać Accudo®, a następnie inny produkt.

Postępowanie z resztkami cieczy użytkowej i mycie aparatury

Dokładnie wymyć wodą wszystkie wewnętrzne powierzchnie sprzętu używając do tego wody w ilości co najmniej 10% jego pojemności. Usunąć widoczny osad.

Po aplikacji wszystkie węże, wysięgniki, filtry i dysze należy dokładnie spłukać wodą, aby zmniejszyć ryzyko trudnych do usunięcia pozostałości.

Warunki przechowywania i bezpiecznego usuwania preparatu i opakowania

Chronić przed dziećmi. Preparat przechowywać: w miejscach lub obiektach, w których zastosowano odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem środowiska oraz dostępem osób trzecich, w oryginalnych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i źródeł ciepła. Przechowywać w temperaturze nie niższej niż 5°C i nie wyższej niż 30°C.

Warunki bezpiecznego stosowania preparatu

Środki ostrożności dla osób stosujących preparat: Nie jeść i nie pić ani nie palić podczas używania produktu. Stosować odzież ochronną.

FMC gwarantuje, że skład produktu w oryginalnym opakowaniu jest zgodny z informacją podaną na etykiecie. Firma FMC nie ponosi odpowiedzialności za bezpośrednie lub pośrednie konsekwencje wynikające z nieprawidłowego przechowywania lub użytkowania niezgodnego z przepisami. Czynniki takie jak: stan gleby, zróżnicowanie roślin i warunki pogodowe, mogą spowodować, że produkt nie przyniesie oczekiwanego efektu. Firma FMC nie ponosi odpowiedzialności w takiej sytuacji.

Okres ważności: 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -