



agrecol

OPTYSIL Biostymulator niemikrobiologiczny

PRZEZNACZENIE: Biostymulator OPTYSIL produkowany jest według unikalnej receptury INTERMAG®. Zawiera aktywną formę krzemu – duoSIL®, dzięki której jest on szybko i w pełni przyswajalny przez rośliny. Stosowany jest w celu stymulacji naturalnych systemów odpornościowych roślin. OPTYSIL® wyróżnia neutralne pH, stabilność w roztworach i możliwość łącznego stosowania z większością agrochemikaliów. Może być stosowany w zabiegach dolistnych lub w trakcie nawadniania roślin (fertygacja, podlewanie).

Wykaz składników: dwutlenek krzemu¹ (CAS: 7631-86-9), sól sodowo żelazowa (III) kwasu etylenotriaminopentaoctowego¹ (CAS: 19529-38-5), sól sodowo żelazowa (III) kwasu etylenodiaminotetraoctowego¹ (CAS: 15708-41-5), sól sodowo żelazowa (III) kwasu 2-hydroksyetyloetylenodiaminotrioctowego¹ (CAS: 51181-50-1), D-mannitol¹ (CAS: 69-65-8), siarczan żelaza² (CAS: 7782-63-0). Gdzie: ¹Pierwotne surowce i mieszaniny, ²Produkty uboczne w rozumieniu dyrektywy 2008/98/WE.

Oświadczenia: Zwiększa odporność na stres abiotyczny oraz cechy jakościowe.

Postać fizyczna: Płyn.

Produkt może zawierać selen (Se) w ilości 10-60 mg/kg suchej masy.

Instrukcje dotyczące stosowania:

ZABIEGI DOLISTNE: OPTYSIL® stosować nalistnie w postaci roztworu wodnego. Może być stosowany łącznie z innymi preparatami po sprawdzeniu możliwości mieszania. W trakcie zabiegów unikać dużego nasłonecznienia, wysokiej temperatury oraz wiatru powodującego znoszenie kropel. Produkt przeznaczony dla użytkowników profesjonalnych.

Przygotowanie roztworu: 1 ml preparatu rozpuścić w 1 litrze wody. Napełnić opryskiwacz połową potrzebnej ilości wody następnie wlać odmierzoną dawkę preparatu i uzupełnić opryskiwacz pozostałą ilością wody. Dokładnie wymieszać. Roztwór zużyć bezpośrednio po przygotowaniu. Przygotowany roztwór wystarczy do opryskania 20 m² upraw.

Jednorazowa dawka: 5 ml/100 m²

Terminy stosowania dla wybranych gatunków (• optymalne, ◦ opcjonalne):

Ziemniak: ◦ wysokość roślin około 10 cm, wysokość roślin > 15 cm, • początek zawiązywania bulw, • bulwy osiągają 70-80% finalnej masy.

Drzewa ziarnkowe: ◦ zielony pąk, • różowy/biały pąk, ◦ koniec kwitnienia: większość płatków opadła, • początek rozwoju owoców, • owoc osiąga 30-50% typowej wielkości.

Drzewa pestkowe: • rozwój pąków kwiatowych: 1-2 zabiegi co 5-7 dni, • rozwój zawiązków owoców, • owoc osiąga ok. połowę typowej wielkości, • początek dojrzewania owoców.

Krzewy owocowe: • rozwój liści i pędów, • początek rozwoju owoców, ◦ wzrost owoców – do początku dojrzewania, ◦ przed początkiem przebarwiania się liści.

Truskawka i poziomka: ◦ początek rozwoju liści i koron, • początek rozwoju kwiatostanów, ◦ początek kwitnienia, • początek rozwoju pierwszych owoców, • bezpośrednio po pierwszym zbiorze.

Warzywa psiankowate (pomidor, papryka, bakłażan): • rozwój liści, ◦ rozwój pierwszych pąków kwiatowych, ◦ początek kwitnienia, • rozwój pierwszych owoców, ◦ rozwój owoców.

Warzywa dyniowate: • rozwój liści, • rozwój pędów bocznych, ◦ początek rozwoju pąków kwiatowych, • początek rozwoju owoców.

Warzywa kapustne i liściowe: • rozwój liści: 1-2 zabiegi co 7-21 dni, • początek rozwoju części przeznaczonych do zbioru, ◦ części przeznaczone do zbioru osiągają ok. 50% typowej wielkości.

Warzywa cebulowe: ◦ początek rozwoju liści, • rozwój liści, • początek rozwoju części roślin przeznaczonych do zbioru, ◦ rozwój części przeznaczonych do zbioru: 1-2 zabiegi co 7-14 dni.

Warzywa korzeniowe: ◦ początek rozwoju liści, • początek rozwoju korzenia spichrzowego, • rozwój korzenia spichrzowego: 1-2 zabiegi co 14-21 dni.

Rozsada: • faza 1.-3. liścia.

FERTYGACJA: 5 ml/100 m². Stosować w pożywce łącznie z nawozami po wcześniejszym sprawdzeniu możliwości mieszania lub w oddzielnym cyklu fertygacyjnym. Uprawy gruntowe: stosować co 2 tygodnie. Uprawy bezglebowe: stosować do zalewania mat oraz kilkakrotnie w okresie wegetacji roślin.

PODLEWANIE ROZSADY: roztwór 0,1% (10 ml OPTYSIL® w 10 l wody). Stosować 2-4 razy w okresie produkcji.

Zalecane warunki przechowywania: Przechowywać w temp. od 0°C do +30°C. Chronić przed działaniem promieni słonecznych i warunków atmosferycznych. Opakowania przechowywać i transportować dokładnie zamknięte w pozycji pionowej. W przypadku rozlania, produkt zebrać, a powierzchnię splukać wodą. Zebraną ciecz wykorzystać zgodnie z przeznaczeniem lub przekazać do utylizacji.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony środowiska

W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z lekarzem i pokazać mu etykietę. Stosować zgodnie z przeznaczeniem. Stosować okulary, rękawice i odzież ochronną. Przestrzegać zasad higieny. W przypadku spożycia – przepłukać usta i podać wodę do picia, tylko gdy poszkodowany jest przytomny. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku zanieczyszczenia oczu i skóry – splukać dużą ilością wody, a ubranie wyprać przed ponownym użyciem. EUH 210 – Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Producent: INTERMAG sp. z o.o.

Al. 1000-lecia 15G, 32-300 Olkusz, Polska

Tel.: +48 32 64 55 900

Email: intermag@intermag.pl

www.intermag.pl

Opakowane przez:

AGRECOL

Agrecol sp. z o.o.

98-400 Wieruszów, Meszary 2

tel.: +48 62 78 32 000

infolinia: +48 62 72 08 018

www.agrecol.pl

AgroSUPLO

Termin ważności: 3 lata od daty produkcji.

Data produkcji / nr partii: na opakowaniu.



Objętość netto/masa netto:

50 ml / 60 g

