



CornSTART

NAWÓZ DOLISTNY DEDYKOWANY DLA ROŚLIN
WRAŻLIWYCH NA NIEDOBORY CYNKU I FOSFORU

Wysoce skoncentrowany nawóz dolistny, który odżywia i niweluje niedobory fosforu i cynku, w szczególności we wczesnych fazach wzrostu wrażliwych roślin uprawnych, takich jak kukurydza, ziemniaki, zboża oraz rośliny strączkowe.

KIEDY JEST POTRZEBNE NAWOŻENIE CornSTARTEM?

- ▶ kiedy dominuje siew kukurydzy w monokulturze lub występuje zmianowanie z dominacją zbóż
- ▶ kiedy brakuje podstawowego nawożenia organicznego lub uprawa jest na glebach wysokoorganicznych
- ▶ kiedy jest nieuregulowany odczyn gleby – im niższy odczyn tym gorsza dostępność P
- ▶ kiedy w okresie intensywnego wzrostu występują długotrwałe wiosenne chłody lub susze ograniczające pobór składników odżywczych (temp. gleby poniżej 12 stC tymczasowo hamuje jego przyswajanie)
- ▶ kiedy rośliny odczuwają lub mogą doświadczyć stresu spowodowanego niekorzystnymi warunkami (fitotoksyczność po herbicydach lub nawozach, niska temperatura, susza, uszkodzenia mechaniczne, nieodpowiedni poziom pH).

REKOMENDOWANE DAWKI

Uprawa	Dawka l/ha	Termin aplikacji
Kukurydza	2 2x1-1,5	faza 4-6 liści I faza 4-6 liści, II faza 6-8 liści
Zboża	1,5-2	koniec krzewienia do fazy liścia flagowego
Ziemniaki	2 x 2	w fazie wzrostu korzeni i tworzenia stolonów do początku kwitnienia

Nawóz dolistny można stosować razem z fungycydami i insektycydami w jednej mieszance zbiornikowej. Nie zaleca się mieszania z herbicydami.

SKŁAD: N 3 % (46 g/l amidowy),
P₂O₅ 26 % (400 g/l rozpuszczalny w wodzie),
Zn 10 % (155 g/l rozpuszczalny w wodzie)

GĘSTOŚĆ WŁAŚCIWA 1,55 kg/l

DLACZEGO SKŁADNIKI CornSTARTU SĄ TAK WAŻNE?

FOSFOR

- ▶ Bierze udział w niemal wszystkich procesach energetycznych związanych ze wzrostem i rozwojem roślin.
- ▶ Pozytywnie wpływa na zawiązanie, wykształcenie i dojrzewanie ziaren w kolbie
- ▶ Zastosowany odpowiednio wcześniej zapewnia roślinom szybki wzrost początkowy
- ▶ Niedobór objawiający się fioletowym przebarwieniem powoduje silne zatrzymanie wzrostu początkowego, co znacząco ogranicza czas wzrostu dla kolejnych faz rozwojowych

CYNK

- ▶ Jest odpowiedzialny za produkcję hormonów wzrostu (auksyny)
- ▶ Aktywuje wzrost korzeni na długość i wzrost masy nadziemnej
- ▶ Bierze udział w powstawaniu chlorofilu oraz w procesie fotosyntezy
- ▶ Zwiększa pobranie i wykorzystanie azotu, wydatnie ograniczając jego straty
- ▶ Zwiększa odporność roślin na patogeny
- ▶ Zwiększa żywotność pyłku, zaś jego niedobór prowadzi do karłowacenia roślin i opóźnienia wyrzucania wiech i kwitnienia.

