



L-Actipol® EDTA Cu-6



Płynny nawóz do pozakorzeniowego dokarmiania upraw rolniczych, sadowniczych i warzywniczych w skład, którego wchodzi najwyższej jakości chelat EDTA miedzi.



Wspieramy naturę
www.arkop.pl

Charakterystyka i zasada działania:

Chelaty to związki kompleksowe, w których odpowiedni związek organiczny połączony jest z jonem metalu.

Chelat **L-Actipol EDTA Cu-6** to:

- całkowicie schelatowane mikroelementy,
- natychmiastowa przyswajalność miedzi przez rośliny,
- doskonała rozpuszczalność,
- stabilność w szerokim zakresie pH,
- pełna dawka miedzi dla rośliny.

Chelat **L-Actipol EDTA Cu-6** skutecznie i szybko reaguje na rzeczywiste potrzeby roślin. Jest bardzo efektywny również w okresie, kiedy przyswajalność tego pierwiastka przez system korzeniowy roślin jest ograniczona (susza, nieodpowiednie pH, niskie temperatury). Chelat miedzi przeznaczony jest do pozakorzeniowego dokarmiania roślin i fertygacji. Pokrywa zwiększone zapotrzebowanie na miedź, zwłaszcza zbóż jarych i ozimych, kukurydzy oraz roślin okopowych.

Miedź i jego znaczenie

Miedź występuje w dużej ilości w chloroplastach, nawet do 70% całkowitej zawartości w komórce. Stanowi ona ważne ogniwo w przebiegu procesu fotosyntezy, jak również bierze udział w metabolizmie białek i węglowodanów. Miedź jest także odpowiedzialna za funkcjonowanie układów enzymatycznych oraz zwiększa aktywność reduktazy azotanowej. Jest ona również składnikiem kilku enzymów.

Skutki niedoboru miedzi:

- zasychanie wierzchołków,
- kłos i wiecha są słabo wykształcone (często bez ziaren),
- liście są wąskie i skrzycone o bielejących wierzchołkach „choroba nowin”,
- słaba jakość i niski plon,
- zahamowany wzrost międzywęźli,
- zaburzenia w formowaniu organów generatywnych,
- pogorszenie właściwości przechowalniczych warzyw.

Sporządzanie roztworu roboczego:

stosować pojedynczo lub łącznie z Siarczanem Magnezu Jednowodnym MgO-23%, nawozem dolistnym lub środkiem ochrony roślin; bezpośrednio przed opryskiem napełnić zbiornik opryskiwacza wodą do 2/3 objętości i włączyć mieszadło; dodawać kolejno **Siarczan Magnezu Jednowodny MgO-23%**, nawóz dolistny, **L-Actipol EDTA Cu-6**, środek ochrony roślin według instrukcji stosowania (jeśli jest przewidziany i zalecany do mieszania przez producenta), adiuwant (np. **Aqua Soft**); dopełnić wodą i przystąpić do oprysku. Nie należy przekraczać zalecanych dawek **L-Actipol EDTA Cu-6**.



L-Actipol® EDTA Cu-6



Składniki pokarmowe % [m/m]	
Miedź (Cu)	6

Dawkowanie:

Uprawy	Termin zabiegu	Dawka [l/ha]	Ilość cieczy roboczej [l/ha]	
Zboża ozime	1 - Jesień-w fazie widocznych 3-6 liści* 2 - Początek strzelania w źdźbło* 3 - Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni**	0,4-1	200-300	
Zboża jare	1 - Faza krzewienia* 2 - Faza strzelania w źdźbło* 3 - Początkowa faza liścia flagowego* 4 - Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni**			
Kukurydza	1 - Od fazy 4-6 liści** 2 - Przed wyrzuceniem wiech** 3 - Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni**	0,6-1,4		
Burak cukrowy	1 - Od fazy 4-6 liści** 2 - Przed zwarciem międzyrzędzi** 3 - Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni**			
Rzepak	1 - W okresie intensywnego wzrostu** 2 - Przed kwitnieniem** 3 - Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni**			
Strączkowe	1 - Rozwój liści* 2 - Intensywny wzrost (wydłużenie międzywęźli)*	0,6-1,0		
Warzywnicze	1 - Profilaktycznie od początku wegetacji do zbioru plonów* 2 - Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 1-2 zabiegi co 10-14 dni*	2-3		400-600
Drzewa i krzewy owocowe	1 - Profilaktycznie w całym okresie wegetacji* 2 - Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni*			700-1000
Rośliny ozdobne	1 - Na początku wegetacji** 2 - W fazie intensywnego wzrostu** 3 - Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni**	0,1-0,2		100 (10-20ml na 10l wody)
Inne	1 - Profilaktycznie 1-3 zabiegi w ciągu okresu wegetacyjnego** 2 - Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni**	0,5-1		300-400

Fertygacja: z 16 ml L-Actipol DTPA Fe-6, na 1000 l wody, uzyskuje się roztwór 1,2 mg Fe/l

* zabieg zalecany w programie nawożenia ** zabieg opcjonalny

Polecamy również pozostałe chelaty linii Actipol:

L-Actipol - seria płynnych szybko przyswajalnych nawozów jednoskładnikowych do dokarmiania pozakorzeniowego i fertygacji:

- L-Actipol DTPA Fe-6
- L-Actipol EDTA Mn-6
- L-Actipol EDTA Zn-6
- L-Actipol EDTA Cu-6
- L-Actipol EDTA Mo-6
- L-Actipol EDTA Co-4
- L-Actipol Mikro Max

Actipol - seria krystalicznych szybko przyswajalnych nawozów jednoskładnikowych do dokarmiania pozakorzeniowego i fertygacji:

- Actipol EDTA Zn-15
- Actipol EDTA Cu-15
- Actipol EDTA Fe-13
- Actipol DTPA Fe-15
- Actipol EDTA Mn-13
- Actipol DTPA Mn-10
- Actipol EDTA Co-13

Zakład posiada
certyfikat na zgodność
z normą PN-EN ISO 9001



Aby dowiedzieć się więcej:

Zadzwoń: +48 32 649 44 51

Napisz: arkop@arkop.pl

Wejdź na stronę: www.arkop.pl

ARKOP Sp. z o.o.
32-332 Bukowno
ul. Kolejowa 34a

Wspieramy naturę

