



L-Actipol® EDTA Mo-6



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



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 Mo-6** to:

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

Chelat **L-Actipol EDTA Mo-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 molibdenu przeznaczony jest do pozakorzeniowego dokarmiania roślin i fertygacji. Pokrywa zwiększone zapotrzebowanie na molibden w szczególności u rośliny motylkowych oraz rzepaku i warzyw kapustnych.

Molibden i jego znaczenie

Funkcje molibdenu w roślinie poznano przede wszystkim w przemianach azotowych. Pierwiastek ten odgrywa istotną rolę w wiązaniu azotu cząsteczkowego przez bakterie, glony jak i rośliny motylkowe żyjące w symbiozie z bakteriami brodawkowymi. Ponadto molibden wchodzi w skład dwóch bardzo ważnych enzymów odgrywających kluczową rolę w gospodarce azotowej. Bierze on również udział w syntezie witaminy C oraz metabolizmie fosforowym.

Skutki niedoboru molibdenu:

- redukcja blaszki liściowej u roślin motylkowych,
- chloroza brzeżna jak i całych liści,
- nekrozy,
- zakłócenie wykształcenia róż u kalafiora i brokuła („guzikowość”),
- liście kalafiora stają się lancetowate a młodsze liście ulegają redukcji („biczycowatość”),
- złe wykorzystanie azotu, nadmierna kumulacja azotanów w warzywach,
- ograniczenie wiązania azotu atmosferycznego,
- osłabienie odporności na choroby.

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 Mo-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 Mo-6**.



L-Actipol® EDTA Mo-6



Składniki pokarmowe % [m/m]	
Molibden (Mo)	6

Dawkowanie:

Uprawy	Termin zabiegu	Dawka [l/ha]	Ilość cieczy roboczej [l/ha]	
Zboża ozime	1 – Jesienią w fazie widocznych 3-6 liści* 2 – Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 1-2 zabiegi co 10-14 dni**	0,15-0,2	200-300	
Ziemniak	1 – Początek powstawania bulw* 2 – Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 1-2 zabiegi co 10-14 dni**	0,15-0,25		
Burak cukrowy	1 – Faza 9 liści właściwych i więcej* 2 – Przed zakryciem międzyrzędzi* 3 – Interwencyjnie po stwierdzeniu objawów chorobowych chwościka*			0,2-0,4
Rzepak	1 – Jesień w fazie 4-6 liścia** 2 – Wiosną po ruszeniu wegetacji** 3 – W fazie intensywnego wzrostu-wydłużenie łodygi* 4 – Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 1-2 zabiegi co 10-14 dni**			
Kalafior, brokuł	1 – Rozwój ulistnienia*	0,15-0,3		
Inne warzywne	1 – Profilaktycznie od początku wegetacji do zbioru plonów* 2 – Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 1-2 zabiegi co 10-14 dni*	0,2-0,4		
Strączkowe i motylkowe	1 – Rozwój liści* 2 – W fazie intensywnego wzrostu (wydłużenie międzywęźli)* 3 – Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 1-2 zabiegi co 10-14 dni**	0,15-0,25		
Inne	1 – Profilaktycznie 1-3 zabiegi w ciągu okresu wegetacyjnego** 2 – Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 1-2 zabiegi co 10-14 dni**			

Fertygacja: z 1 ml L-Actipol EDTA Mo-6, na 1000 l wody, uzyskuje się roztwór 0,074 mg Mo/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



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

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

Wspieramy naturę

