



Chelat kobaltu

Actipol EDTA Co-13 kobalt



Gwarantowany skład: 13% kobaltu – chelat EDTA



Wspieramy naturę
www.arkop.pl

Charakterystyka i zasada działania

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

- całkowicie schelatowane mikroelementy,
- natychmiastowa przyswajalność mikroelementów przez rośliny,
- doskonała rozpuszczalność,
- stabilność w szerokim zakresie pH,
- odporność na czynniki zewnętrzne.

Chelaty **Actipol** skutecznie i szybko reagują na rzeczywiste potrzeby roślin. Są bardzo skuteczne również w okresie, kiedy przyjmowanie substancji odżywczych przez system korzeniowy roślin pozostaje ograniczone (susza, nieodpowiednie pH). Chelat kobaltu służy do dolistnego dokarmiania roślin. Kobalt jest składnikiem witaminy B₁₂ oraz pozostaje niezbędny w procesie wiązania azotu w roślinie.

Kobalt i jego znaczenie

Przy odpowiednich zapasach wody i składników pokarmowych nawożenie chelatem kobaltu ma bezpośredni wpływ na wzrost i metabolizm roślin w różnych stadiach rozwojowych. Poprawia zawartość białka w roślinie oraz zwiększa plonowanie roślin okopowych.

Skutki niedoboru kobaltu:

- zakłóca szybkość powstawania brodawek korzeniowych (rośliny motylkowe), co w konsekwencji ogranicza intensywność wiązania azotu.

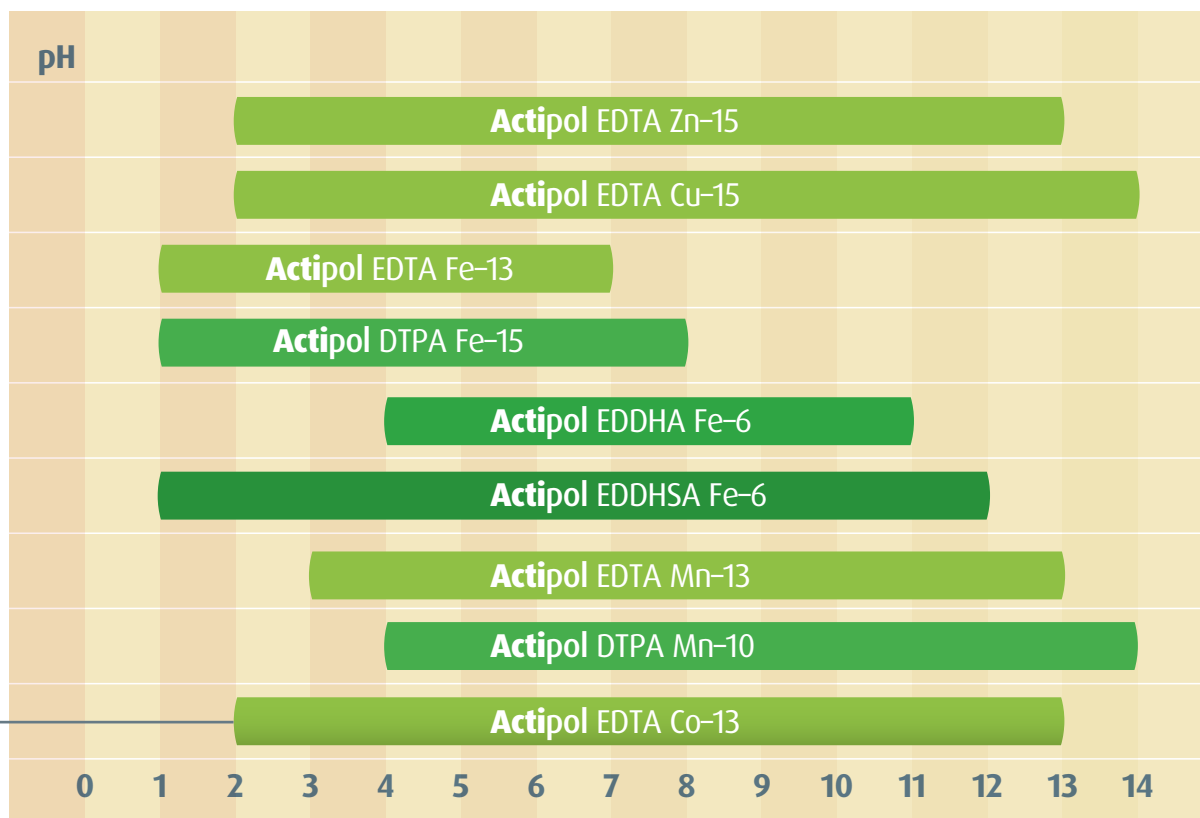
Roślina	Dawka Actipol EDTA Co-13 [kg/ha]	Liczba aplikacji	Roztwór roboczy [l/h]	Terminy stosowania
Pastwiska	0,25-0,5	1-2	200-600	Wczesną wiosną.
Rośliny motylkowe	0,3-0,5	1-2	300-600	Wczesną wiosną przy w pełni wykształconych liściach.
Rośliny pastewne	0,3-0,5	1-2	300-600	Wczesną wiosną przy w pełni wykształconych liściach.
Rośliny okopowe	0,3-0,5	1-2	300-600	Wczesną wiosną przy w pełni wykształconych liściach.

Nie przekraczać stężenia 0,1% (1 g/l).

Actipol EDTA Co-13 kobalt



Stabilność chelatów Actipol® w zależności od pH



Produkujemy również inne chelaty EDTA, m.in. Fe, Mn, Cu, Zn, Mg oraz Ca.

Firma Arkop

Swoje doświadczenie w branży nawozowej budujemy od 1992 roku. Produkujemy nawozy, których celem jest wydobycie z natury tego, co najlepsze... Z tego względu w naszej ofercie znajdą Państwo szeroką ofertę produktów opartych o najnowsze rozwiązania biotechnologii, w szczególności wysokiej klasy chelatów (stopień schelatowania potwierdzony przez PCBC). Wieloletnia współpraca z placówkami naukowymi i uczelniami zaowocowała gamą produktów sprawdzonych i skutecznych. Nieustannie monitorujemy proces produkcji oraz reagujemy na wszelkie zmiany i sugestie, stale poszerzając naszą ofertę oraz dostosowując ją do indywidualnych potrzeb Klientów.

Nasza spółka Arkop szybko stała się synonimem wysokiej jakości, którą uzyskaliśmy nie tylko dzięki współpracy z uczelniami i placówkami naukowymi, lecz również wprowadzając innowacyjne rozwiązania technologiczne w oparciu o własne badania i doświadczenia. Dlatego wszystkie oferowane przez nas produkty spełniają standardy jakości i ekologii przyjęte w Unii Europejskiej. Stosujemy i ciągle rozwijamy zintegrowany system zarządzania jakością i bezpieczeństwem żywności **ISO 22000 (HACCP) oraz ISO 9001**. Jako potwierdzenie spełniania najsurowszych wymogów w tej dziedzinie uzyskaliśmy certyfikat zintegrowanego systemu zarządzania – **Jakość i Bezpieczeństwo Żywności – HACCP – PN-EN ISO 9001:2009 i PN-EN ISO 22000-2006 – certyfikat nr JH-178/2/2010**. Posiadamy również certyfikat europejskiego systemu jakości dla dodatków paszowych i premiksów **FAMI-QS**. Obecnie współpracujemy z Klientami z całego świata.

NAWÓZ WE



ARKOP Sp. z o.o.
32-332 Bukowno, ul. Kolejowa 34a
tel.: +48 32 649 44 51

arkop@arkop.pl | www.arkop.pl

Wspieramy naturę

