



# Actipol® EDTA Fe-13



Gwarantowany skład: 13% żelaza - chelat EDTA  
do stosowania w dolistnym odżywianiu roślin oraz w fertygacji



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:

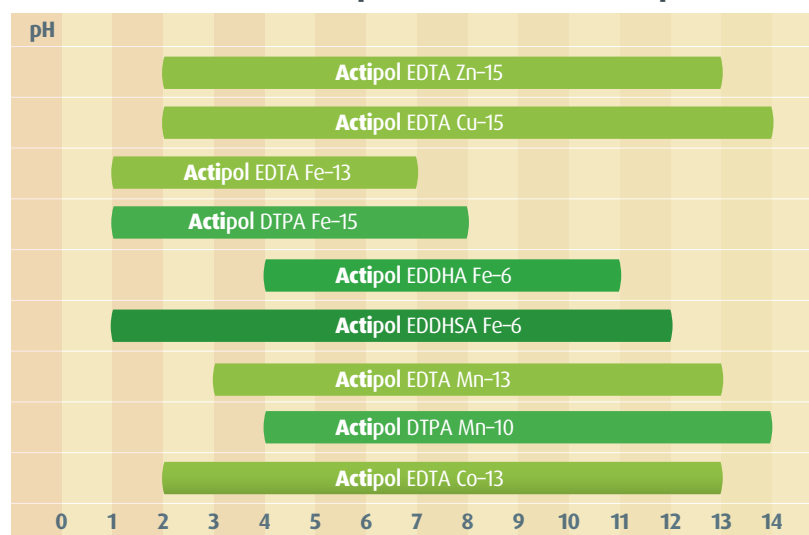
- całkowicie schelatowane mikroelementy,
- natychmiastowa przyswajalność mikroelementów przez rośliny,
- doskonała rozpuszczalność,
- stabilność w szerokim zakresie pH,
- odporność na czynniki zewnętrzne.

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 żelaza przeznaczony jest do dolistnego dokarmiania roślin i fertygacji. Zapobiega chlorozie oraz pokrywa zapotrzebowanie na żelazo.

## Żelazo i jego znaczenie:

Żelazo jest niezbędnym składnikiem całego szeregu enzymów i posiada znaczący wpływ na metabolizm białkowy. Większość żelaza pobieranego przez rośliny koncentruje się w chloroplastach. Ze względu na udział żelaza w tworzeniu chlorofilu, jego niedobór często prowadzi do chlorozy. Widać to zwłaszcza na nowych liściach. Może to być skutkiem nie tylko niedoboru żelaza w glebie, ale również nieodpowiedniego pH (wyższego niż 6,5) czy interakcji żelaza z innymi metalami.

## Stabilność chelatów Actipol® w zależności od pH



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

# Actipol® EDTA Fe-13



## Dawkowanie:

Uprawy	Termin zabiegu	Dawka [kg/ha]	Ilość cieczy roboczej [l/ha]
Zboża ozime	1 - Początek strzelania w źdźbło	0,6-1,5	200-500
Pomidor, Papryka	1 - Od posadzenia do końca owocowania	1,0-1,5	400-600
Ogórek, Dynia	1 - Od wschodów do końca owocowania		
Kapusta głowiasta, Kapusta pekińska, Kapusta brukselska, Kalafior, Brokuł, Seler korzeniowy, Sałata	1 - Od posadzenia do zbiorów		
Marchew, Pietruszka, Burak ćwikłowy, Cebula, Fasola i Groch	1 - Od wschodów do zbiorów		
Jabłoń i Grusza	1 - Pęknięcie pąków 2 - Zielony pąk 3 - Różowy pąk 4 - Początek kwitnienia 5 - Koniec kwitnienia 6 - Wykształcanie i wzrost zawiązków 7 - Intensywny wzrost owoców 8 - 7-8 tygodni przed zbiorem owoców 9 - Po zbiorach owoców 3-5 zabiegi co 10-14 dni w dawce		
Wiśnia, Czereśnia i Śliwa	1 - Pęknięcie pąków 2 - Zielony pąk 3 - Biały pąk 4 - Początek kwitnienia 5 - Koniec kwitnienia 6 - Rozwój owoców 7 - Dojrzewanie owoców 8 - Po zbiorach owoców 3-5 zabiegi co 10-14 dni w dawce	1,0-1,5	700-1000
Truskawka	1 - Początek wegetacji 2 - Pełnia ulistnienia 3 - Początek kwitnienia 4 - Pełnia kwitnienia 5 - Wzrost i rozwój owoców 6 - Plonowanie 7 - Po zbiorach 3-5 zabiegów co 10-14 dni w dawce		
Malina	1 - Początek wegetacji 2 - Pełnia ulistnienia 3 - Początek kwitnienia 4 - Pełnia kwitnienia 5 - Wzrost i rozwój owoców 6 - Plonowanie 3-5 zabiegów co 10-14 dni w dawce		
Porzeczka, Borówka amerykańska	1 - Początek wegetacji 2 - Pełnia ulistnienia 3 - Kwitnienie 4 - Wzrost i rozwój owoców 5 - Po zbiorach owoców 3-5 zabiegów co 10-14 dni w dawce		

Fertygacja: z 9g Actipol EDTA Fe-13, na 1000 l wody, uzyskuje się roztwór 1,17 mg Fe/litr

## Skutki niedoboru żelaza:

- chloroza liści - młode liście żółkną i bieleją,
- brak lub ograniczone kwitnienie.

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

