



# Actipol<sup>®</sup> MIX U



Nawóz mikroelementowy przygotowany na bazie magnezu, siarki  
oraz najwyższej jakości chelatów EDTA



Wspieramy naturę  
[www.arkop.pl](http://www.arkop.pl)

## Charakterystyka i zasada działania:

**Actipol MIX U** skutecznie i szybko reaguje na rzeczywiste potrzeby roślin. Jest bardzo skuteczny również w okresie, kiedy przyjmowanie substancji odżywczych przez system korzeniowy jest ograniczone (susza, nieodpowiednie pH). Przeznaczony jest do dolistnego dokarmiania roślin i fertygacji oraz do wzbogacania RSM w mikroelementy.

- Całkowicie schelatowane mikroelementy
- Natychmiastowa przyswajalność przez rośliny
- Doskonała rozpuszczalność
- Pełna dawka mikroelementów dla rośliny



## Siarka i jej znaczenie:

- Warunkuje prawidłowe wykorzystanie nawozów azotowych oraz przemiany azotu w roślinie
- Zwiększa odporność na choroby i szkodniki
- Stanowi ważny budulec dla aminokwasów siarkowych
- Bierze udział w procesach powstawania węglowodanów i tłuszczów
- Uczestniczy w fotosyntezie, syntezie chlorofilu oraz wielu innych związków strukturalnych

## Magnez i jego znaczenie:

- Podstawowy składnik budulcowy chlorofilu
- Niezbędny dla syntezy, transportu i magazynowania substancji zapasowych
- Aktywuje działanie wielu enzymów
- Uczestniczy w procesach energetycznych rośliny jako łącznik enzymu z nośnikiem energii (ATP)
- Wpływa na utrzymanie odpowiedniej struktury rybosomów
- Reguluje stan uwodnienia biokoloidów, przez co wpływa na gospodarkę wodną rośliny
- Wzmacnia odporność roślin na choroby

**Actipol MIX U** dzięki kompletowi schelatowanych mikrośladników, zaopatruje roślinę kompleksowo, co ma bezpośredni wpływ na wzrost i rozwój roślin a w konsekwencji na otrzymany plon.

Stosowanie Actipol MIX U jest wyjątkowo efektywne w okresach największego zapotrzebowania na makro i mikrośladniki oraz podczas występowania czynników stresowych.

Składniki pokarmowe [% m/m]							
Magnez (MgO)	Siarka (SO <sub>2</sub> )	Bor (B)	Miedź (Cu) EDTA	Żelazo (Fe) EDTA	Mangan (Mn) EDTA	Molibden (Mo)	Cynk (Zn) EDTA
2,4	5	2,1	2,3	2,4	3,7	0,21	2,3

## Instrukcja stosowania:

Nawóz przeznaczony do wzbogacania RSM w mikroelementy.

Nawóz przeznaczony do dokarmiania pozakorzeniowego w formie oprysku lub zraszacz systemów nawadniających. **Actipol MIX U** może być stosowany w formie roztworu lub wraz z mocznikiem, Siarczanem Magnezu Jednowodnym innymi a także odpowiednimi pestycydami (w dolnej zalecanej przez producenta dawce).

## Sporządzanie roztworu roboczego:

Przy włączonym mieszadle, w zbiorniku opryskiwacza wypełnionym do połowy wodą, kolejno rozpuszczać mocznik, Siarczan Magnezu Jednowodny, **Actipol MIX U**, inny nawóz dolistny i pestycyd. Gotowy roztwór należy zużyć do kilku godzin od jego sporządzenia.

## Dawkowanie:

Uprawa	Dawkowanie [kg/m <sup>3</sup> RSM]	Ilość cieczy roboczej [l/ha]
Zboża jare	0,9 – 1,0	150-200
Rzepak		250-300
Kukurydza		
Burak cukrowy		
Ziemniaki		
Trawy w uprawie polowej i użytki zielone		

## W linii krystalicznych nawozów Actipol dostępne są również:

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

## Firma Arkop

Swoje doświadczenie w branży nawozowej budujemy od 1992 roku. Produujemy 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 **ISO 9001**. Posiadamy również certyfikat europejskiego systemu jakości dla dodatków paszowych i premiksów **FAMI-QS**, co sprawia, że z powodzeniem współpracujemy zarówno z polskimi rolnikami jak i Klientami z całego świata.



**Aby dowiedzieć się więcej:**

**Zadzwoń:** +48 32 649 44 51

**Napisz:** [arkop@arkop.pl](mailto:arkop@arkop.pl)

**Wejdź na stronę:** [www.arkop.pl](http://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**

