



# ActiCynk®



## AMINOKWASY I CYNK



Wspieramy naturę  
www.arkop.pl

### Charakterystyka i zasada działania:

**ActiCynk** to płynny preparat dolistny najnowszej generacji, zawierający cynk w wysoko przyswajalnej formie, oraz biogenne aminokwasy. Przeznaczony jest do pozakorzeniowego dokarmiania upraw rolniczych, warzywniczych i sadowniczych. Unikalna formuła cynku i aminokwasów skutecznie zapobiega niedoborom tego mikroelementu, minimalizując ryzyko wystąpienia dysfunkcji fizjologicznych wywołanych jego brakiem, takich jak chloroza młodych liści oraz zaburzenia w rozwoju kwiatów, owoców i nasion.

- Źródło łatwo przyswajalnego cynku
- Skuteczne uzupełnienie niedoborów Zn
- Poprawa zdrowotności roślin
- Doskonała rozpuszczalność

### Cynk i jego znaczenie:

Cynk pełni w organizmie roślinnym znaczącą rolę w regulacji metabolizmu kwasów nukleinowych. Jest także związany z metabolizmem aminokwasów i białek, pośrednio wpływając na tworzenie się hormonów wzrostu - auksyn - oraz bierze udział w metabolizmie cukrów. Ponadto cynk jest aktywatorem bardzo wielu enzymów, co w znaczący sposób przyczynia się do poprawy zdrowotności roślin.

### Skutki niedoboru cynku:

- zahamowanie wydłużania międzywęźli pędów (rozetkowość pędów),
- redukcja blaszek liściowych (liście małe i wąskie),
- międzyżyłkowa cętkowana chloroza młodych liści,
- zaburzenia w rozwoju generatywnym kwiatów, owoców i nasion,
- obniżenie parametrów jakościowych i ilościowych plonu,
- zamieranie wierzchołków pędów.

Składniki pokarmowe [% m/m]	
Cynk (Zn)	Mangan (Mn) EDTA
7,9	0,1



### Sporządzanie roztworu roboczego:

Bezpośrednio przed opryskiem napełnić zbiornik opryskiwacza wodą do 2/3 objętości i włączyć mieszadło. Dodawać kolejno L-FoliarActiv 190 lub 360, **ActiCynk** rozcieńczony wodą w stosunku 1:4, środek ochrony roślin wg instrukcji (jeśli jest przewidziany i zalecany do mieszania), zwilżacz. Dopełnić wodą i przystąpić do oprysku.

## Dawkowanie:

Uprawy	Termin zabiegu	Dawka [l/ha]	Ilość cieczy roboczej [l/ha]
Ziemniak	1 – Formowanie pędów* 2 – Od początek powstawania bulw do powstawania kwiatostanów* 3 – Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni**	1,5	200-300
Kukurydza	1 – Faza 3-5 liścia* 2 – Faza 6-9 liścia* 3 – Faza rozwoju źdźbła* 4 – Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni**	1,5-2	
Burak cukrowy	1 – Faza 5-10 liści** 2 – Przed zwarciem międzyrzędzi** 3 – Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni**	1,3-1,5	
Chmiel	1 – Po wykształceniu pędów bocznych** 2 – Przed kwitnieniem** 3 – Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni**	1,5-2	1000-3000
Warzywnicze	1 – Profilaktycznie od początku wegetacji do zbioru plonów* 2 – Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 1-2 zabiegi co 10-14 dni*		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**	0,07-0,15	100
Inne	1 – Profilaktycznie 2-3 zabiegi w ciągu okresu wegetacyjnego** 2 – Interwencyjnie po stwierdzeniu niedoboru 2-3 zabiegi co 10-14 dni**	0,4-1	300-400

\* zabieg zalecany w programie nawożenia

## Firma Arkop

Swoje doświadczenie w branży nawozowej budujemy od 1992 roku. Produjemy nawozy, których celem jest wydobycie z natury tego, co najlepsze... Z tego względu w naszej ofercie znajdują Państwo szeroką ofertę produktów opartych o najnowsze rozwiązania biotechnologii, w szczególności wysokiej klasy chelatów (stopień schelatowania potwierdzony przez PCBC).

Dzięki wieloletniej i owocnej współpracy z placówkami naukowymi powstała gama produktów, gwarantujących bezkonkurencyjny standard na rynku krajowym oraz międzynarodowym. Zasięg naszych produktów jest globalny i dociera do coraz większej liczby odbiorców. Stosujemy i ciągle rozwijamy międzynarodowy system zarządzania jakością **ISO 9001**, jak również posiadamy certyfikat europejskiego systemu jakości dla dodatków paszowych i premiksów **FAMI-QS**. Elastyczność oraz indywidualne podejście do każdego Klienta sprawia, że z powodzeniem współpracujemy zarówno z polskimi rolnikami, mniejszymi i większymi zakładami produkcyjnymi, 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

