



Mag-Sód Activ

Nawóz dolistny do wszystkich upraw zawierający magnez, sód i siarkę



Wspieramy naturę
www.arkop.pl

Całkowicie rozpuszczalny w wodzie nawóz do pozakorzeniowego dokarmiania upraw oraz warzyw, w skład którego wchodzi najwyższej jakości w pełni przyswajalne magnez, siarka oraz mikrośladniki mangan i cynk.

Instrukcja stosowania

Mag-Sód Activ może być stosowany w formie samodzielnego roztworu wodnego, innymi nawozami dolistnymi, a także odpowiednimi pestycydami (w dolnej zalecanej przez producenta dawce). W celu osiągnięcia jak najlepszych efektów zalecamy stosowanie **Mag-Sód Activ** w formie roztworu wodnego wraz z odpowiednimi nawozami dolistnymi np.:

- **Actipol** - chelatami mikroelementowymi: żelaza, manganu, cynku, miedzi, molibdenu i kobaltu
- **Actiplon Ziemniaki/Buraki/Zboża/Rzepak** - krystalicznymi nawozami z mikrośladnikami
- **FoliarActiv** - krystalicznymi wieloskładnikowymi nawozami NPK z dodatkiem mikrośladników
- **ActiBor** - płynnym nawozem borowym
- **Super ActiBor/Boron Forte** - krystalicznymi nawozami borowymi
- **Activ ProAmin** - specjalistycznym aminokwasowym nawozem dolistnym

Sporządzanie roztworu roboczego

Przy włączonym mieszadłe, w zbiorniku opryskiwacza wypełnionym do połowy wodą, kolejno rozpuszczać **Mag-Sód Activ** (wsypywać powoli), **L-FoliarActiv 190** lub **L-FoliarActiv 360**, inny nawóz dolistny i pestycyd. Gotowy roztwór należy zużyć do kilku godzin od jego sporządzenia. Zaleca się dawkować **Mag-Sód Activ** zgodnie z informacjami z tabeli. Pozostałe składniki roztworu roboczego należy dawkować zgodnie z zaleceniami ich producentów, w dolnej zalecanej dawce.

Składniki pokarmowe % [m/m]					
Produkt	Tlenek magnezu (MgO) rozpuszczalny w wodzie	Tlenek sodu (Na ₂ O) rozpuszczalny w wodzie	Trójtlenek siarki (SO ₃) rozpuszczalny w wodzie	Mangan (Mn) rozpuszczalny w wodzie	Cynk (Zn) rozpuszczalny w wodzie
Mag-Sód Activ	16,0	13,1	49,1	0,14	0,1

Mag-Sód Activ

Dawkowanie:

Uprawy	Terminy stosowania nawozu	Dawkowanie [kg/ha]	Liczba oprysków
Zboża	1 - Pełnia krzewienia	5-7,5	2
Rzepak	1 - Ruszenie wegetacji wiosennej	5-7,5	2
Buraki	1 - Faza 4-8 liści właściwych 2 - Faza 9 liści właściwych i więcej 3 - Wzrost rozety liściowej (przed zakryciem międzyrzędzi) ostatni oprysk wykonać nie później niż z końcem lipca	9-10	3-4
Ziemniaki	1 - Tworzenie międzyrzędzi 2 - Kwitnienie	5-7,5	2

Ilość cieczy roboczej 200-300 l/ha

Magnez i jego znaczenie

- podstawowy składnik budulcowy chlorofilu – odgrywa kluczową rolę w procesie fotosyntezy
- 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

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 takich jak metionina oraz cysteina
- bierze udział w procesach powstawania węglowodanów i tłuszczów
- uczestniczy w fotosyntezie, syntezie chlorofilu oraz wielu innych związków strukturalnych

Sód i jego znaczenie

- pozwala uzyskać wysokie plony i dobrą jakość, nawet na obszarach wilgotnych
- w buraku cukrowym ułatwia tworzenie fruktozy i jej przemianę w glukozę magazynowaną w korzeniu
- dzięki działaniu osmotycznemu jon sodu może zastąpić ważny dla wzrostu komórki i gospodarki wodnej potas
- ułatwia roślinom przyswajanie CO₂ z powietrza przy jego niskiej koncentracji.



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

