



Mag Potas Activ

Nawóz dolistny do wszystkich upraw uzupełniający niedobory magnezu, potasu i siarki



Wspieramy naturę
www.arkop.pl

Charakterystyka i zasada działania:

Mag Potas Activ to wysokiej jakości nawóz makroelementowy, skutecznie zapobiegający niedoborom podstawowych makroelementów - magnezu, potasu oraz siarki w roślinie, znacznie wpływając na jej potencjał plonotwórczy. Dodatek mikroelementów wpływa na poprawienie zdrowotności roślin.

Nawóz przeznaczony jest do stosowania pozakorzeniowego w uprawa polowych, warzywniczych oraz sadowniczych, na których istnieje potrzeba dostarczenia magnezu i potasu. Zarówno magnez potas, jak i siarka spełniają bardzo ważną rolę w roślinie decydujących o plonowaniu.

Dzięki stosowaniu **Mag Potas Activ** uprawy odznaczają się bardzo dobrą zimotrwałością i w konsekwencji nie generują kosztów związanych z wiosennymi zabiegami poprawiającymi kondycję roślin.

Magnez, będący głównym budulcem chlorofilu jest kluczowym pierwiastkiem w procesie fotosyntezy, jak również pełni wiele innych ważnych funkcji w roślinie, jak choćby synteza, transport oraz magazynowanie substancji zapasowych czy procesy energetyczne rośliny jako łącznik enzymu z nośnikiem energii ATP. Z kolei **potas** odpowiada za prawidłową gospodarkę wodną - roślina lepiej pobiera wodę a następnie kumuluje ją w komórkach liści, wpływając tym samym istotnie na plon oraz poprawia zimotrwałość uprawy, przez lepsze wykorzystanie azotu i zapewnienie jej odpowiedniej biomasy. **Siarka** stanowi ważny budulec dla aminokwasów siarkowych takich jak metionina i cysteina czy witaminy B1. Ponadto ważną funkcją siarki jest udział w podnoszeniu skuteczności wykorzystania nawozów azotowych i przemian azotu w roślinie.

Mag Potas Activ powoduje, że roślina lepiej pobiera wodę (poprawa gospodarki wodnej rośliny) a następnie kumuluje ją w komórkach liści, wpływając tym samym istotnie na plon oraz poprawia zimotrwałość uprawy, przez lepsze wykorzystanie azotu i zapewnienie jej odpowiedniej biomasy.

Instrukcja stosowania:

Mag Potas Activ może być stosowany w formie samodzielnego roztworu wodnego lub wraz z mocznikiem (lub L-FoliarActiv 190/360) oraz innymi nawozami dolistnymi.

W celu osiągnięcia jak najlepszych efektów zalecamy stosowanie **Mag Potas Activ** w formie roztworu wodnego wraz z odpowiednimi nawozami dolistnymi np.:

FoliarActiv - krystalicznymi wieloskładnikowymi nawozami NPK z dodatkiem schelatowanych mikroelementów

ActiPlon Zboża / Kukurydza / Rzepak / Buraki / Ziemiaki - krystalicznymi nawozami magnezowo-azotowymi ze schelatowanymi mikroelementami (Fe, Mn, Cu, Zn, Co, Mo)

Activ ProAmin - specjalistycznym, aminokwasowym nawozem dolistnym

ActiBor / Super ActiBor 21 / Boron Forte - nawozami borowymi

Aqua Soft - kondycjonerem wody zwiększającym efektywność zabiegów dokarmiania dolistnego

Oprysk należy wykonać unikając pełnego nasłonecznienia, w temperaturze poniżej 25 °C oraz przy wilgotności optymalnej 60-80%.

Mag Potas Activ

Składniki pokarmowe % [m/m]	
Potas (K ₂ O) rozpuszczalny w wodzie	18
Magnez (MgO) rozpuszczalny w wodzie	16
Siarka (SO ₃) rozpuszczalny w wodzie	32
Miedź (Cu) rozpuszczalna w wodzie	0,001
Mangan (Mn) rozpuszczalny w wodzie	0,02
Cynk (Zn) rozpuszczalny w wodzie	0,09

Rezultaty stosowania Mag Potas Activ:

- ✓ Poprawa zimotrwałości upraw a w efekcie wyższy plon roślin
- ✓ Zwiększona odporność na warunki stresowe oraz podatność na infekcje
- ✓ Obfite plony wysokiej jakości
- ✓ Zniwelowane straty w plonie – brak konieczności wykonywania zabiegów wiosennych poprawiających kondycję roślin po ostrej zimie

Sporządzanie roztworu roboczego:

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

Dawkowanie:

Uprawy	Termin zabiegu	Dawka [kg/ha]	Ilość cieczy roboczej [l/ha]
Zboża ozime	1 - Przed kwitnieniem, faza mleczna	2,5-5	200-300
Zboża jare	1 - Przed kwitnieniem, faza mleczna		
Kukurydza	1 - Wzrost rozety (zakrywanie międzyrzędzi)		
Rzepak	1 - Rozwój łuszczyn		
Burak cukrowy	1 - Intensywny rozwój rozety liściowej 2 - Intensywne grubienie korzenia		
Ziemniaki	1 - Intensywny rozwój pędów (zwarcie międzyrzędzi)		
Pomidor, papryka	1 - Okres wzrostu owoców, 1-2 zabiegi w dawce 2 - Owocowanie, 1-2 zabiegi w dawce		400-600
Ogórek, dynia	1 - 4-8 liści właściwych 2 - Wiązanie owoców 3 - Okres wzrostu owoców/owocowanie, 1-2 zabiegi w dawce		
Kapusta głowiasta (biała, czerwona, włoska)	1 - 4-8 liści 2 - Wiązanie główek, 1-2 zabiegi w dawce 3 - Rozrost główek, 2-3 zabiegi w dawce		
Kapusta pekińska, kapusta brukselska	1 - Wiązanie główek, 1-2 zabiegi w dawce 2 - Rozrost główek, 2-3 zabiegi w dawce		
Kalafior, brokuł	1 - Rozwój ulistnienia 2 - Początek formowania róży 3 - Wzrost i rozwój róży, 1-2 zabiegi w dawce		
Marchew, pietruszka	1 - Intensywne grubienie korzenia, 1-2 zabiegi w dawce		
Seler korzeniowy	1 - Intensywny rozwój rozety liściowej 2 - Początek grubienia korzenia 3 - Intensywne grubienie korzenia		
Cebula	1 - Intensywny wzrost wegetatywny 2 - Intensywne wiązanie cebuli		
Fasola i groch	1 - Dorastanie strąków		
Sałata	1 - Początek zawiązywania główek 2 - Wyrastanie główek		
Drzewa i krzewy owocowe	Od fazy zielonego pąka do zbioru owoców; zabiegi co 10-14 dni	500-750	

Zakład posiada
certyfikat na zgodność
z normą PN-EN ISO 9001

NAWÓZ WE



Aby dowiedzieć się więcej:

Zadzwoń: +48 32 649 44 51

Napisz: arkop@arkop.pl

Wejdź na stronę: www.arkop.pl

ARKOP Sp. z o.o.

32-332 Bukowno

ul. Kolejowa 34a

Wspieramy naturę

