



SIARCZAN MAGNEZU JEDNOWODNY

MAGNEZ I SIARKA



Wspieramy naturę
www.arkop.pl

Siarczan Magnezu Jednowodny MgO-23% - nawóz uznany i ceniony, wpisujący się w klasykę nawożenia, wzbogacony o dodatek mikroelementów. Żywienie roślin **Siarczan Magnezu Jednowodny MgO-23%** to najlepszy sposób na zaopatrywanie roślin w magnez i siarkę - składniki pokarmowe niezbędne do prawidłowego wzrostu, uzyskania plonu oraz jakości technologicznej

Stosowanie:

Siarczan Magnezu Jednowodny MgO-23% może być stosowany w formie samodzielnej roztworu wodnego lub wraz z innymi nawozami dolistnymi, a także z odpowiednimi pestycydami (w dolnej zalecanej przez producenta dawce). **Siarczan Magnezu Jednowodny MgO-23%** zaleca się również do łącznego stosowania z Roztworem Saletrzano Mocznikowym w celu intensyfikacji wykorzystania azotu. W celu osiągnięcia najlepszych efektów zalecamy stosowanie **Siarcznanu Magnezu Jednowodnego MgO-23%** w formie roztworu wodnego wraz z odpowiednimi nawozami dolistnymi np.:

ActiPlon - krystalicznymi nawozami z mikroelementami;

Actipol - chelatami mikroelementowymi: żelaza, manganu, cynku, miedzi, molibdenu i kobaltu;

Fosfi Activ, Activ ProAmin, Immuno Activ Si - z linią specjalistycznych nawozów dolistnych Foliar Lab;

ActiCal - płynnym chelatem wapniowym;

ActiBor - płynnym nawozem borowym;

Boron Forte - specjalistycznym nawozem borowym z potasem;

Nawozami sadowniczymi: Activ Start Sady NPK, Activ Antychloroza, Activ Owoc NPK;

Nawozami warzywniczymi: FlorActiv, Activ ProAmin.

Siarczan Magnezu Jednowodny MgO-23% rozpuszczając się podnosi temperaturę roztworu, co wpływa korzystnie na rezultaty oprysku.

Sporządzanie roztworu roboczego:

Przy włączonym mieszadle, w zbiorniku opryskiwacza wypełnionym do połowy wodą, kolejno rozpuszczać: **Siarczan Magnezu Jednowodny MgO-23%** (wsypywać powoli), **L-FoliarActiv 190** lub **L-FoliarActiv 360**, nawozy dolistne i pestycyd. Gotowy roztwór należy zużyć do kilku godzin od jego sporządzenia. Zaleca się dawkować **Siarczan Magnezu Jednowodny MgO-23%** 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	Trójtlenek siarki (SO ₃) rozpuszczalny w wodzie
Siarczan Magnezu Jednowodny	23	46

Zawiera cynk i mangan (Zn, Mn)

SIARCZAN MAGNEZU JEDNOWODNY

Dawkowanie:

Uprawy		Termin zabiegu	Zalecane stężenie MgSO ₄ [%]	Ilość cieczy roboczej [l/ha]	
ROLNICZE	Zboża ozime	1 - jesień w fazie widocznych 3-6 liści 2 - okres wczesnowiosenny początkowa faza krzewienia 3 - początek strzelania w źdźbło 4 - otwarcie pochwy liścia flagowego	2,5 (uzyskujemy rozpuszczając 7,5kg produktu w 300 litrach wody)	200-300	
	Zboża jare	1 - pełnia krzewienia 2 - początek strzelania w źdźbło 3 - początkowa faza liścia flagowego 4 - przed kłoszeniem (otwarcie pochwy liścia flagowego)			
	Rzepak	1 - jesień w fazie 4-8 liści 2 - wczesną wiosną w fazie formowania pędów bocznych 3 - faza intensywnego wzrostu (wydłużenia łodygi) 4 - faza zielonego zwartego pąka			
	Burak	1 - faza 4-8 liści właściwych 2 - faza 9 liści właściwych i więcej 3 - wzrost rozety liściowej (przed zakryciem międzyrzędzi) 4 - po zauważeniu pierwszych objawów porażenia buraka chwościkiem			
	Ziemniak	1 - formowanie pędów 2 - intensywny wzrost pędów (zwarcie międzyrzędzi) 3 - początek powstawania bulw 4 - powstawanie kwiatostanów			
	Kukurydza	1 - faza 3-5 liści 2 - faza 6-9 liści 3 - faza rozwoju źdźbła			
	Pastwiska, Łąki	1 - po ruszeniu vegetacji wiosennej 2 - po każdym wypasie i pokosie w czasie początkowego odrostu runi			
	Rośliny strączkowe	1 - rozwój liści 2 - rozwój pędów bocznych 3 - intensywny wzrost (wydłużenie międzywęźli)			
	Tytoń	1 - w okresie vegetacji co 14 dni			2
	Chmiel	1 - przed kwitnieniem 2 - w fazie tworzenia szyszek	2	1000-3000	
OGRODNICZE	Jabłoń i Grusza	1 - zielony pąk 2 - różowy pąk 3 - początek kwitnienia 4 - koniec kwitnienia	5 - wykształcenie i wzrost zawiązków 6 - intensywny wzrost owoców 7 - 7-8 tygodni przed zbiorem owoców 3-4 zabiegi co 10-14 dni	1	700-1000
	Wiśnia, Czereśnia i Śliwa	1 - zielony pąk 2 - biały pąk 3 - początek kwitnienia 4 - koniec kwitnienia	5 - rozwój owoców 6 - dojrzewanie owoców 7 - po zbiorach owoców 3-4 zabiegi co 10-14 dni		
	Truskawka	1 - początek vegetacji 2 - pełnia ulistnienia 3 - początek kwitnienia 4 - pełnia kwitnienia	5 - wzrost i rozwój owoców 6 - plonowanie 7 - po zbiorach owoców 3-4 zabiegi co 10-14 dni		
	Malina	1 - początek vegetacji 2 - pełnia ulistnienia 3 - początek kwitnienia 4 - pełnia kwitnienia	5 - wzrost i rozwój owoców 6 - plonowanie 3-4 zabiegi co 10-14 dni		
	Porzeczka i Borówka amerykańska	1 - początek vegetacji 2 - pełnia ulistnienia 3 - kwitnienie	4 - wzrost i dojrzewanie owoców 5 - po zbiorach owoców 3-4 zabiegi co 10-14 dni		
	Winorośl	1 - po kwitnieniu (odmiany o owocach wrażliwych na magnez - pierwszy raz opryskiwać 2-4 tygodnie po kwitnieniu), następnie - co 2 tygodnie	0,5-1		
	Warzywa	1 - podczas intensywnego wzrostu co 10-14 dni 2 - interwencyjnie po wystąpieniu objawów niedoboru, 1-2 zabiegi co 7 dni	0,5-1	400-600	
	Rośliny ozdobne	1 - podczas intensywnego wzrostu co 10-14 dni 2 - przed kwitnieniem	0,1-0,5	100	
	Iglaki	profilaktycznie i interwencyjnie przeciwko brunatnieniu igieł, 2-4 zabiegi co 10-14 dni	1	100	
	Fertygacja	Dobrać odpowiednio do wymagań pokarmowych roślin, zaleceń nawozowych, fazy rozwojowej i kondycji roślin oraz warunków glebowo-klimatycznych. Przy sporządzaniu pożywki w zbiorniku B należy powoli wsypywać Siarczan Magnezu Jednowodny MgO-23% do wody, jednocześnie intensywnie mieszając, a następnie dodać pozostałe składniki.			
Podlewanie upraw w gruncie - stosować co 10 dni, zachowując optymalną wilgotność podłoża		0,1-0,5	100		



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

