

MAGNESIO SO₃ 15-30

CONCIME INORGANICO SOLIDO SEMPLICE A BASE DI
MACROELEMENTI MgO-SO₃ 15-30 con microelementi



MAGNESIO SO₃ 15-30 è consigliato per tutte le colture che manifestano carenze di Magnesio e può essere applicato sia per via fogliare che radicale.

Il Magnesio partecipa alla formazione della clorofilla rispondendo alla carenza tipica di tale sostanza in tutte le colture. Le colture che ne risentono maggiormente sono cereali, vite, melo, ciliegio.

Solitamente la carenza di Magnesio si manifesta dopo lunghi periodi di pioggia in terreni ricchi di calcio o sui quali sono state effettuate concimazioni non equilibrate (e ricche di Potassio); sul melo provoca la riduzione del sapore e della pezzatura dei frutti.

Altra manifestazione che si presenta con la carenza di Magnesio è la necrosi riconoscibile dall'ingiallimento delle foglie più vecchie e successivamente nell'apparato fogliare più giovane: sulla vite si manifesta con l'avvizzimento precoce del rachide (fisiopatia del "disseccamento del rachide").

COMPOSIZIONE (p/p)		
	Unità di misura	Valore
Ossido di magnesio (MgO) idrosolubile	%	15
Anidride solforica (SO ₃) idrosolubile	%	30
Rame (Cu) solfato, idrosolubile	%	0,5
Manganese (Mn) solfato, idrosolubile	%	0,5
Zinco (Zn) solfato, idrosolubile	%	0,5

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE	
FORMULAZIONE	polvere
COLORE	celeste
SOLUBILITÀ in H ₂ O (g/l) 20°C	100
pH (soluzione 1% p/p)	6,0 ± 0,5



DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO	Coltura	Applicazione	Dose
Fogliare	Frutticole	2-3 durante il ciclo colturale	200-300 g/hl
	Orticole	1-2 durante il ciclo colturale	150-250 g/hl
	Floricole	1-2 durante il ciclo colturale	100-200 g/hl
	Colture industriali	2-3 durante il ciclo colturale	200-400 g/hl
Radicale	Frutticole	1-2 ripresa vegetativa e in carenza	20-40 kg/ha
	Orticole	1-2 ripresa vegetativa e in carenza	10-30 kg/ha
	Floricole	1-2 ripresa vegetativa e in carenza	10-20 kg/ha
	Colture industriali	1-2 alla semina e in carenza	10-25 kg/ha
Per le colture in serra o tunnel diminuire i dosaggi del 20%.			

MODALITÀ D'USO

MAGNESIO SO₃ 15-30 è miscibile con i più comuni prodotti fitosanitari, ad eccezione dei prodotti a reazione alcalina e degli oli minerali.
In caso di miscele si consiglia una preliminare prova di compatibilità.

CONFEZIONI

Sacco 25 kg