

Mg 100 Pro



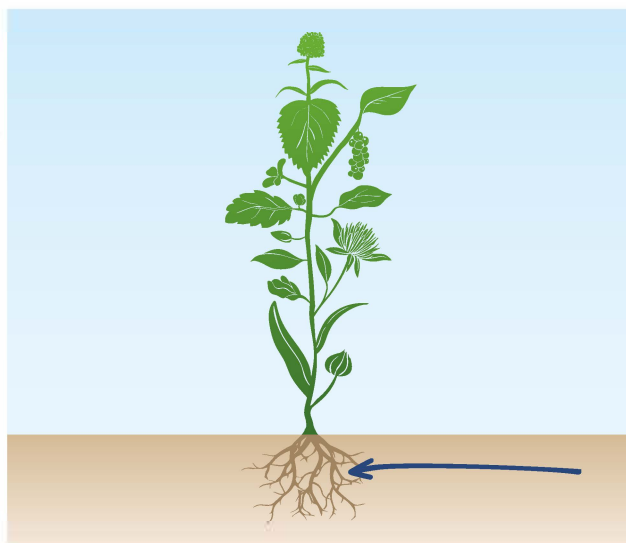
Kapalné **hořečnaté (Mg)** hnojivo na bázi lignosulfonátu pro foliární aplikaci. Mg 100 Pro je vhodné používat ve všech obdobích vegetace. **Hořčík** - je hlavní složkou chlorofylu a nemůže být během fotosyntézy nahrazen žádným jiným prvkem. Aktivuje působení více než stovky enzymů, zvyšuje aktivitu fytohormonů, účastní se oxidačně-redukčních procesů, podporuje metabolismus sacharidů, urychluje zrání, zvyšuje množství sušiny v semenech. Nedostatek hořčíku může být způsoben nadbytkem draslíku, v menší míře nadbytkem vápníku. To má za následek úbytek chloroplastů, chlorózu ve starších listech kdy žilky zůstávají tmavě zelené. V případě nedostatku hořčíku klesá i účinnost dusíkatých a fosforečných hnojiv.

VLASTNOSTI:

- dodává snadno přístupný hořčík v komplexu s lignosulfonátem amonným (LSA), který umožňuje transport mikroživin přes kutikulu listu
- zlepšuje příjem ostatních živin
- aktivuje fotosyntézu a procesy energetického metabolismu
- posiluje imunitní systém rostlin

SLOŽENÍ

	Podíl %	Množství g/l
Dusík (N)	5,0	70
Hořčík (MgO)	7,5	100
pH (1:10 H ₂ O)	4,0-4,5	
Hustota 20°C, g/ml	1,35-1,4	



BALENÍ



Doporučení pro hnojení přípravkem IKAR Mg 100 Pro:

Plodiny	Míra hnojení	Způsob a doba hnojení
Obilniny	0,5-1,0 l/ha	Listová aplikace vhodná k přihnojování všech rostlin, kdykoliv jsou viditelné nedostatky
Olejniny		
Luštěniny		
Řepa		
Kukuřice		
Brambory	0,25 - 0,5 l vody	Listová aplikace/zalévání vhodné k hnojení všech rostlin, kdykoliv je viditelný nedostatek
Zelenina	0,25-0,5 l/100 l vody / zalévání 0,2-0,5% roztokem	
Bobulovité keře		
Zahradní rostliny		
Okrasné rostliny a sazenice		

*Roztok 0,2-0,5% (200-500 ml / 100 l vody)

KOMPATIBILITA

Mg 100 Pro lze používat v kombinaci s mnoha hnojivy a pesticidy (insekticidy, fungicidy). **Nepoužívejte** v kombinaci s produkty s vysokým obsahem mědi (Cu), síry (S), minerálních olejů a alkalických produktů (pH nad 8). Před namícháním se doporučuje smíchat malé množství směsi a zkontrolovat, zda v něm nejsou usazeniny.