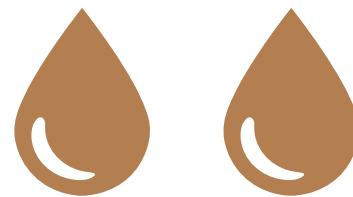


MgN sol

Kapalné hnojivo z řady  NPKMgSOL®



SLOŽENÍ, VZHLED A VLASTNOSTI

MgN sol je kapalné hnojivo hnědé barvy obsahující dusík a hořčík v rychle působící vodorozpuštěné formě.

ROZSAH A ZPŮSOB POUŽITÍ

MgN sol se používá zejména na jaře před setím nebo výsadbou, resp. před zahájením vegetace zahradních plodin. U vytrvalých kultur lze provádět hnojení i po sklizni. Používá se i k dodatečnému hnojení rostlin živinami, zejména když je příjem živin kořeny ztížen. To může být např. za nepříznivého počasí. Mimokořenová výživa se provádí během hlavní vegetační doby v dílčích dávkách v minimálně 14ti denních odstupech. Je vhodný zejména k rostlinám náročným na hořčík (obilniny, olejnin, chmel, květák, zelí, hrách, fazole, brambory, rajčata, papriky, mrkev, réva vinná, růže aj.) a pro půdy s velmi nízkým až vyhovujícím obsahem hořčíku. Ve chmelářství se toto hnojivo používá k mimokořenové výživě a jsou s ním dosahovány dobré výsledky jak při zvyšování výnosů, tak i kvality. Dobře se též uplatňuje k mimokořenové výživě v užitkovém a okrasném zahradnictví. Mimokořenová výživa se používá v ranních nebo večerních hodinách. Za intenzivního slunečního záření je u citlivých kultur nebezpečí popálení. Ke hnojení pokojových rostlin závlivkou se hnojivo používá v malých množstvích, nejlépe ve směsi s LOVODAM 30 20 + 20 ml (objem jedné zátky od 5 a 20 l balení) do 10 l vody.

BALENÍ, DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

Hnojivo se dopravuje v PE přepravních nebo jiných obalových jednotkách dohodnutých s odběratelem. Skladuje se v polyetylenových, sklolaminátových zásobnících nebo v původních obalech. Teplota výrobku při skladování nesmí klesnout pod +5 °C. U balených výrobků jsou obaly plněny s přesností ±3 %.

CHEMICKÉ A FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

Vlastnost	Hodnota
Dusičnanový dusík jako N v % hm.	7,3
Hořčík jako MgO v % hm.	10
pH zředěného roztoku (1:5)	6–8
Hustota v kg / l při 20 °C	cca 1,37

APLIKACE

Doporučená koncentrace hnojiva ve formě postřiku je následující:

Plodina	Doba aplikací	Počet aplikací	Dávkování v l / ha
Zelenina	1. dva týdny po výsadbě, další v intervalu 2 týdnů	3–6	5–10
Olejnin Obilnin	1. regenerační hnojení, další v intervalu dvou týdnů	3–4	5–8
Réva vinná	1. těsně před kvetením, další při tvorbě bobulí	3–8	6–8
Jádrovin, peckovin	1. po odkvětu, další ve 14 denních intervalech	5–10	3–4
Hrnkové květiny	během vegetačního období 0,6 až 1,0% roztok		4–6
Jahody	1. regenerační hnojení, další po 2 týdnech	2–4	4–8
Brambory	1. po zapojení porostu, další po třech týdnech	2–4	5–10

Při závlivce doporučujeme přidávat hnojivo v koncentraci 0,03 % (aplikace hnojiva při každé závlivce). V případě občasného přidavku doporučujeme zvýšit koncentraci na 0,2 % aplikační kapaliny.



U zrodu vašeho úspěchu

LOVOCHEMIE

Tereziánská 57, 410 02 Lovosice
www.lovochemie.cz