

FERTIMAG

Výrobce: Lovochemie a.s., Tereziánská 57, Lovosice

Neodpovídá typu

číslo rozhodnutí o registraci: 3853

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Znak jakosti	Hodnota
Celkový dusík jako N v %	8,0
Amonný dusík jako N v %	1,0
Dusičnanový dusík jako N v %	7,0
Hořčík jako MgO v %	8,0
Zinek jako Zn v %	0,005
Měď jako Cu v %	0,005
Molybden jako Mo v %	0,002
Mangan jako Mn v %	0,01
Železo jako Fe v %	0,02
Bór jako B v %	0,01
pH zředěného roztoku (1:5)	5 - 7
Hustota v kg/l při 20 °C	cca 1,34

Hnojivo dále obsahuje stimulatory růstu a adhezivní látky.

Obsah rizikových látek:

Splňuje zákonem stanovené limity: (mg/kg hnojiva) kadmium 1,0; olovo 10; rtuť 1; arsen 20; chrom 50.

Použití:

Hnojivo se používá jako dusíkato-hořečnaté hnojivo 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 14-ti (u obilovin 21) denních odstupech. Je vhodný zejména k rostlinám náročným na hořčík (obilniny, chmel, květák, zelí, hrách, fazole, brambory, rajčata, papriky, mrkev, réva vinná, růže aj.) a pro půdy s velmi nízkým až vyhovujícím obsahem hořčíku. Ve chmelařství se 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 zálivkou 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.

Aplikace:

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

Plodina	Doba aplikací	Počet aplikací	Dávkování v l/ha
Zelenina	1. 2 týdny po výsadbě, další v intervalu 2 týdnů	3-6	5-10
Olejniny	1. aplikace: regenerační hnojení, další aplikace v intervalu 2 týdnů	3-4	5-8
Vinná réva	1. aplikace: těsně před květem, další při tvorbě bobulí	3-8	6-8
Jádroviny, peckoviny	1. po odkvětu, další ve 14 denních intervalech	5-10	6-8
Hrnkové	během vegetačního období jako 0,6 až	4-6	

květiny	1,0% roztok		
Jahody	po odkvětu	2-4	4-8
Obilniny	1. aplikace: regenerační hnojení, další v intervalu 2 týdnů	2-4	5-10
Brambory	1. aplikace: po zapojení porostu, další po třech týdnech	2-4	5

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Výstražné symboly nebezpečnosti:

Odpadá.

Signální slovo:

Odpadá.

Standardní věty o nebezpečnosti:

Odpadá.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Odpadá.

Zpětný odběr prázdných obalů zajišťuje firma EKO- KOM, a.s. Praha.

Doprava a skladování:

Hnojivo se dopravuje v PE přepravnících 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 %.

Objem balení: 0,5, 1, 5, 10, 20, 600, 1000 litrů a cisterny

Doba použitelnosti: minimálně 24 měsíců v původních neporušených obalech

Datum výroby: