

NP 8-24 suspenzní

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

číslo typu: 6.3

číslo ohlášení: O320

Chemické vlastnosti:

Znak jakosti	Hodnota
Celkový dusík jako N v %	8,0
Fosfor rozpustný v neutrálním citranu amonném jako P ₂ O ₅ v %	24,0
pH zředěného roztoku (1:5)	6,0-7,5
Hustota v kg/l při 20 °C	Cca 1,25

Obsah rizikových látek:

Splňuje zákonem stanovené limity: (mg/kg P₂O₅ a ostatní v mg/kg hnojiva) kadmium 50, olovo 15, rtuť 1, arsen 20, chrom 150.

Použití:

Forma čpavkového dusíku je ve většině půd dobře poutána, takže se dá velmi dobře využít již k základnímu hnojení na půdách dostatečně hnojených draslíkem u rostlin náročných na fosfor na začátku vegetace. Totéž platí i pro jarní plodiny, kde pro svůj nízký podíl dusíku je toto hnojivo vhodné především ke sladovnickému ječmeni. V případě potřeby je možné obsah N zvýšit přidáním LOVODAM 30. Hnojivo je též vhodné k regeneračnímu hnojení dobře zapojených porostů obilovin.

Aplikace:

Míchání hnojiva s hnojivem LOVODAM 30.

Při tomto použití je nutno dodržet následující poměry míchání, aby se dosáhla stálost směsi, potřebná pro bezproblémovou aplikaci (do teplot 0° C)

Poměr N:P ₂ O ₅	Na 1000 l se dávkuje v litrech kapaliny			Ve 100 l je kg živin	
	NP 8-24	DAM 390	voda	N	P ₂ O ₅
0,3 : 1	1000	-	-	10,0	30
0,5 : 1	700	100	200	10,8	21
0,8 : 1	600	200	200	13,8	18
0,9 : 1	550	250	200	15,2	16,5
1,1 : 1	500	300	200	16,7	15
1,5 : 1	400	350	250	17,7	12

Směs hnojiva a LOVODAM 30 se musí připravovat v nádržích s měřitelným objemem a s možností míchání nebo přímo v zásobnících aplikátorů. Nejprve se nadávkuje hnojivo, potom voda a naposled LOVODAM 30. Připravený roztok se aplikuje v dávce 150 – 200 l/ha. Při přípravě je nutné nádoby 15 min. intenzivně míchat. Při nedodržení tohoto postupu dochází k tvorbě krystalů, které přejdou do roztoku pouze opětovným přidáním vody. Hnojivo se nesmí mísit s hnojivy obsahujícími Ca a Mg.

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

Výstražné symboly nebezpečnosti:

Nejsou.

Signální slovo:

Není.

Standardní věty o nebezpečnosti:

Žádné.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P309+P311 PŘI expozici nebo necítíte-li se dobře: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

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

Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod dle zákona č. 254/2001 Sb. a podle tohoto zákona s ním musí být nakládáno.

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: min. 24 měsíců při skladování v původních obalech

Datum výroby: