

## NITROZINEK

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

číslo typu: 1.9.2 se zinkem

číslo ohlášení: O314

### Chemické vlastnosti:

Znak jakosti	Hodnota
Celkový dusík jako N v %	26,0
Močovinový dusík jako N v %	11,0
Amonný dusík jako N v %	9,0
Dusičnanový dusík jako N v %	6,0
Zinek jako Zn v %	5,0
Síra jako S v %	2,0
pH zředěného roztoku (1:5)	7,5-8,5
Hustota v kg/l při 20 °C	cca 1,34

### Obsah rizikových látek:

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

### Použití:

Hnojivo se používá koncentrované k přímé aplikaci do půdy jako zdroj dusíku a zinku k základnímu hnojení a přihnojení chmele, případně dalších plodin s dobrou a střední reakcí na hnojení zinkem. Dodáním tohoto stopového prvku se eliminuje možnost vzniku kadeřavosti chmele.

Hnojivo se nesmí ředit vodou a nesmí se mísit s jinými druhy hnojiv s výjimkou hnojiva LOVODAM 30, se kterým je mísitelné v libovolném poměru.

### Aplikace:

Druh hnojení	Dávkování v litrech na hektar	Termín aplikace
základní	130-200	březen – duben
1. přihnojení	50-160	květen
2. přihnojení	50-160	květen

Hnojivo se aplikuje do půdy pomocí aplikátoru kapalných hnojiv. Zařízení se namontuje na univerzální plečku do chmelnic. Tímto způsobem lze odstranit namáhavou fyzickou práci při manipulaci s hnojivem.

### 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 a nesmí dojít k místnímu přehřátí na 130 °C. U balených výrobků jsou obaly plněny s přesností +/- 3 %. Zásobníky, přepravní obaly a aplikační techniku je třeba po použití řádně propláchnout vodou, přitom ze zbytků hnojiva dojde k vyloučení bílé sraženiny, která je tvořena hydrolyzovanými solemi zinku.

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

**Doba použitelnosti:** minimálně 24 měsíců v původních neporušených obalech

**Datum výroby:**