

# LOVOGRAN B

**Výrobce:** Lovochemie, a.s., Tereziánská 57, Lovosice, 410 02, IČO: 49100262

**Číslo rozhodnutí o registraci:** 4288

**Označení typu:** neodpovídá typu

Jednosložkové minerální hnojivo.

## Chemické a fyzikální vlastnosti výrobku:

Deklarovaný obsah živin	Min. obsah živin (v hm. %)
Celkový dusík (jako N)	20,0
Amonný dusík (jako N)	18,6
Dusičnanový dusík (jako N)	1,4
Síra rozpustná ve vodě (jako S)	20,5
Bór (jako B)	0,2

Fyzikální vlastnosti	v hm. %
Částice 2 - 6,3 mm	min. 90,0
Částice pod 1 mm	max. 3,0
Částice nad 10 mm	0,0

## Obsah rizikových prvků:

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

## Použití:

Používá se ke všem plodinám při jarní přípravě půdy. Do půdy se zapravuje ihned po rozhození. Při hnojení ovocných dřevin je vhodná jeho kombinace s fosforečnými a draselnými hnojivy. Je velmi vhodný pro pěstování brambor a plodin vyžadujících vysoký obsah síry jako je cibulová zelenina, košťálová zelenina a křen. Hnojivo má kyselou reakci. Díky přidávku boru je hnojivo vhodné pro plodiny náročné na tuto živinu, jako je řepka olejka, cukrovka, slunečnice, mák, sója, ale i obilniny pšenice ozimá a kukuřice.

## Aplikace:

Plodina	Doporučené dávkování (kg/ha)
Pšenice	350 - 400
Řepa	600 - 650
Řepka	500 - 600
Oves	150 - 200
Kukuřice	550 - 650
Cukrovka	500 - 550
Brambory	450 - 500
Cibulová zelenina	300 - 400
Květák, kedlubny	400
Kapusta, zelí, růžičková kapusta	600
Ovocné dřeviny, drobné ovoce, dávky v plné plodnosti se zvyšují	200 – 300 o 100 – 200

## Doprava a skladování:

Volně ložené hnojivo se skladuje ve skladech v hromadách do maximální výše 6 m, od sebe vzdálených minimálně 2 m, nebo v odděleních (boxech). Hromady i oddělení musí být označeny názvem hnojiva.

Balené hnojivo se skladuje ve skladech v pytlích uložených na sebe do výše maximálně 1,5 m nebo na paletách do výše max. 3,5 m.

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

Eye Damage 1; H318

**Výstražné symboly nebezpečnosti:**



**Signální slovo:**

Nebezpečí.

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

H318 - Způsobuje vážné poškození očí

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

P280 - Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranné brýle.

P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 - Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře

**Zpětný odběr prázdných obalů:**

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

**Upozornění:**

Obsahuje dusičnan vápenatý  $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$  a C16-18 alkylaminy.

Při manipulaci s hnojivem se musí zabránit styku s látkami, které jsou silnými oxidovadly. Dále se musí zabránit styku hnojiva se silnými alkáliemi, např. vápenným hydrátem. Při styku s těmito látkami se uvolňuje toxický amoniak.

**Hmotnost:**

Hnojivo se dodává i jako volně ložené.

**Doba použitelnosti:**

Volně ložené hnojivo 18 měsíců od dodávky hnojiva při dodržení podmínek skladování.

Balené hnojivo 24 měsíců v originálních neporušených obalech.

**Datum výroby:**