

**MAXIBOR 150**

Výrobca: Lovochemie a.s., Terezińska 57, Lovosice  
číslo typu: 10.4

číslo ohlásenia: O324

**Chemické a fyzikálne vlastnosti:**

| Znak akosti                 | Hodnota  |
|-----------------------------|----------|
| Bór ako B v %               | 11,0     |
| pH zriedeného roztoku (1:5) | 7-9      |
| Hustota v kg/l pri 20 °C    | Cca 1,38 |

**Obsah rizikových prvkov:**

Hnojivo spĺňa zákonom stanovené limity v mg/kg hnojiva: kadmium max. 1,0, olovo max. 10, ortuť, max. 1,0, arzén max. 20, chróm max. 50.

**Použitie:**

Používa sa na preventívne alebo kuratívne odstraňovanie nedostatku využiteľného bóru v rastlinách. Pri kuratívnej aplikácii formou postreku na list odstraňuje fyziologické anomálie spôsobené nedostatkom tohto prvku v rastline. Preventívne sa aplikuje do porastov na miestach s vysokým deficitom bóru. Preventívnu aplikáciu je tiež možné odporúčať pri kultúrach náročných na dostatočnú zásobu bóru. K takýmto náročným plodinám patria: repka, mak, slnečnica, cukrová repa, krmná repa, ovocie, okrasné kvetiny.

**Aplikácia:**

Najvhodnejšie použitie je na začiatku vegetácie po olistení kultúr. Od tejto doby možno hnojivo aplikovať v 14-dňových intervaloch. V dobe kvitnutia hnojivo priaznivo pôsobí na prerastanie peľového vaku, a tým aj na tvorbu semien a plodov. Hnojivo je možné aplikovať po celú dobu vegetácie.

| Plodina               | Obdobie aplikácie                                                                        | Dávkovanie v l/ha | Počet aplikácií |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Repka ozimná          | 1. aplikácia: na jeseň, BBCH 13 – 14<br>2. aplikácia: na jar, BBCH 30 do butonizácie     | 3<br>3            | 1<br>1          |
| Cukrová repa          | 1. aplikácia: po dokončení tvorby listovej ružice<br>2. aplikácia: v 14-dňovom intervale | 3                 | 2               |
| Jadroviny, kôstkoviny | 1. aplikácia pri otváraní púčikov, 2. a 3. aplikácia v intervale 14 dní                  | 2                 | 2 – 3           |
| Zelenina              | 3 týždne po výsadbe, 2. aplikácie po 4 týždňoch                                          | 1                 | 2               |
| Vinič                 | 1. aplikácia pri otváraní púčikov, 2. pri kvitnutí a 3. pri raste plodov                 | 3                 | 3               |
| Obilniny ozimné       | po skončení zimy                                                                         | 2                 | 1               |

Pre aplikáciu platia všeobecné zásady pre foliárnu výživu rastlín, t. j. najvhodnejšia doba pre aplikáciu je pri vyššej relatívnej vlhkosti a nižších teplotách. Optimálne je skoro ráno, večer alebo pri zatiahnutej oblohe.

**Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]:****Výstražné symboly nebezpečnosti:**

Nie sú.

**Signálne slovo:**

Nie je.

**Štandardné vety o nebezpečnosti:**

Žiadne.

**Pokyny na bezpečné zaobchádzanie:**

P280 Používajte ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranné prostriedky na tvár.

P309 + P311 PRI expozícii alebo ak sa necítite dobre: Kontaktujte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ STREDISKO alebo lekára.

Hnojivo a jeho zvyšky nesmú znečistiť vodné zdroje vrátane povrchových vôd podľa zákona č. 364/2004 Z.z. a je potrebné s ním podľa tohto zákona manipulovať.

**Doprava a skladovanie:**

Hnojivo sa dopravuje v PE prepravných nádobách alebo iných obalových jednotkách dohodnutých s odberateľom. Skladuje sa v polyetylénových, sklolaminátových zásobníkoch alebo v pôvodných obaloch. Teplota výrobku pri skladovaní nesmie klesnúť pod 5 °C. Pri balených výrobkoch sa obaly plnia s presnosťou +/- 3 %.

**Objem balenia:** 0,5, 1, 5, 10, 20, 600, 1000 litrov a cisterny

**Doba použiteľnosti:** min. 24 mesiacov pri skladovaní v pôvodných obaloch

**Dátum výroby:**

**Toto hnojivo je možné použiť v ekologickom poľnohospodárstve podľa nariadenia Rady (ES) č. 834/2007 o ekologickej produkcii a označovaní ekologických produktov.**