Etiketa/Príbalový leták

BOROFYT 150

Výrobca: Lovochemie a.s., Terezínská 57, Lovosice

**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 |

číslo typu: 10.4 číslo ohlásenia: O324

Obsah rizikových prvkov:

Hnojivo splňuje 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 k preventívnemu alebo kuratívnemu odstraňovaniu nedostatku využiteľného bóru v rastlinách. Pri kuratívnej aplikácii formou postreku na list odstraňuje fyziologické anomálie spôsobené nedostatkom tohoto prvku v rastlinne. Preventívne sa aplikuje do porastu na stanovištiach s vysokým deficitom bóru. Preventívnu aplikáciu možno tiež odporučiť taktiež u kultúr náročných na dostatočnú zásobu bóru. K takto náročným plodinám patrí: repka, mak, slnečnica, cukrová repa, kŕmna repa, ovocie, okrasné kvetiny.

Aplikácia:

Najvhodnejšie použitie je začiatkom vegetácie po olistení kultúr. Od tejto doby možno hnojivo aplikovať v 14 denných intervaloch. V dobe kvitnutia hnojivo priaznivo pôsobí na prerastanie peľovej časti a tým i na tvorbu semien a plodu. Hnojivo je možné aplikovať po celú dobu vegetácie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Plodina | Obdobie aplikácie | Dávkovanie v l/ha | Počet aplikácii |
| Repka ozimná | 1. aplikácia: na jeseň, BBCH 13-14 | 3 | 1 |
|  | 2. aplikácia: na jar, BBCH 30 do butonizácie | 3 | 1 |
| Cukrovka | 1. aplikácia: po dokončení tvorby listovej ružice 2. aplikácia: v 14 dennom intervale | 3 | 2 |
| Jadroviny,  kôstkoviny | 1. aplikácia pri otváraní púčiku,  2. a 3. aplikácia v intervale 14 dní | 2 | 2-3 |
| Zelenina | 3 týždne po výsadbe,  2. aplikácia po 4 týždňoch | 1 | 2 |
| Vinná réva | 1. aplikácia pri otváraní púčiku,  2. pri kvitnutí a 3. pri raste plodu | 3 | 3 |
| Obilniny ozimné | po skončení zimy | 2 | 1 |

Pre aplikáciu platí obecné zásady pre foliárnu výživu rastlín, tj. najvhodnejšia doba pre aplikáciu je za vyššej relatívnej vlhkosti a nižších teplotách. Optimálne je skoro ráno, večer alebo pri zatiahnutej oblohe.

Označenie podľa nariadení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Výstražné symboly nebezpečnosti:

Nie sú.

Signálne slovo:

Nie je.

Štandardné vety o nebezpečnosti:

Žiadne.

Pokyny pre bezpečné zachádzanie:

P280 Používajte ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/tvárový štít.

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

Spätný odber prázdnych obalov zaisťuje firma EKO- KOM, a.s. Praha.

Hnojivo a jeho zbytky nesmú znečistiť vodné zdroje vrátane povrchových vôd podľa zákona č. 254/2001 Zb. a podľa tohoto zákona s ním musí byť nakladané.

Doprava a skladovanie:

Hnojivo sa dopravuje v PE prepravníkoch 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. U balených výrobkov sú obaly plnené 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 Nariadení Rady (ES) č. 834/2007 o ekologickej produkcii a označovaní ekologických produktov.