

FOSFORSTIM Bór – Zinek
(10 % B + 5 % Zn + 17,5 % P₂O₅ + 3 % N)
listové krystalické hnojivo s obsahem fosforu, bóru, zinku a dusíku

Výrobce: KLOFÁČ, spol. s r.o., Dolní 680, 588 32 Brtnice, IČ: 49969366

Výrobna: KLOFÁČ, spol. s r.o., provoz Bořitov, Průmyslová čp. 406, 679 21 Černá Hora

Číslo ohlášení: O928

Chemické a fyzikální vlastnosti

| Vlastnost | Hodnota |
|--|---------|
| Celkový dusík jako N v % | 3,0 |
| Fosforečnan jako P ₂ O ₅ v % | 17,5 |
| Bór jako B v % | 10,0 |
| Zinek jako Zn v % | 5,0 |

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity (kadmium v mg/kg P₂O₅, ostatní v mg/kg hnojiva): kadmium 50, olovo 15, rtuť 1,0, arsen 20, chrom 150

Rozsah a způsob použití

FOSFORSTIM Bór – Zinek je listové hnojivo s možností odstranění latentního i zjevného deficitu fosforu, bóru, zinku a se současným dodáním dusíku. Fosfor je nepostradatelný prvek jak pro přenos energie, tak pro další nezbytné biochemické reakce ovlivňující zejména tvorbu semen. Na nedostatek fosforu jsou nejcitlivější rostliny v rané fázi růstu. Bór je důležitý v rostlinách pro výstavbu a stabilitu buněčné stěny, pro růst a činnost meristematických pletiv, pro růst kořenů, pro tvorbu generativních orgánů, podporuje klíčivost pylu, zlepšuje zásobování cukry, zvyšuje osmotický tlak a tím zvyšuje odolnost proti nízkým teplotám. Zinek má pozitivní vliv na tvorbu kořenového systému, zvyšuje intenzitu fotosyntézy a podílí se na zvýšení odolnosti rostlin proti negativním vlivům (sucho, kroupy, poškození pesticidy aj).

FOSFORSTIM Bór - Zinek je možno použít pro všechny druhy pěstovaných jednoletých a víceletých plodin zejména:

Jednoleté: oz. řepka, jarní řepka, pšenice, ječmen, žito, oves, mák, slunečnice, sója, cukrovka, brambory, kukuřice, luskoviny, zelenina.

Víceleté: ovocné stromy, vinná réva, bobuloviny, jahody, lesní porosty a lesní školky.

Hnojení se nejlépe osvědčuje těsně před a v období intenzivního růstu plodin. Lze je kombinovat s většinou přípravků na ochranu rostlin, po konzultaci s jeho výrobcem.

Dávkování: 1,5 kg/ha, 1 – 2 aplikace za vegetaci

Koncentrace: 0,2 % – 1 %, podle citlivosti a stavu jednotlivých plodin

Dávku lze ředit vodou od 150 l do 1000 l dle typu postřikovače

Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti:

Eye Dam.1

Repr.1B

Aquatic Chronic 2

Kódy standardních vět o nebezpečnosti:

H318

H360FD

H411

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci



Nebezpečí

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H360FD Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobým účinkem.

Bezpečné zacházení – prevence:

P102 Uchovejte mimo dosah dětí

P202 Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim

P260 Nevdechujte prach

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce a obličej

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí

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

P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

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.

P391 Uniklý produkt seberte

P405 Skladujte uzamčené

Podmínky skladování

Hnojivo se skladuje v originálních obalech, v suchých uzamykatelných skladech, při teplotě od +5 °C do +30 °C.

Likvidace zbytků hnojiva a obalů: Zbytky hnojiva a oplachové vody se vypustí do kanalizace napojené na čistírnu odpadních vod, prázdné obaly od hnojiva se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci.

Hnojivo se dodává balené.

Hmotnost balení: 1,5 kg, 3 kg, 7,5 kg, 15 kg, 21 kg

Doba použitelnosti: 2 roky od data výroby při skladování v originálních obalech

Datum výroby = Číslo výrobní šarže