

# POLYFOL<sup>®</sup> Bormon

Cielená výživa!

Čistý  
objem: **10 l**  
Číslo  
typu: **10.5**

Typ hnojiva: Borethanolamin s prísadou molybdénu a dusíka  
Obsah živín: 140 g vodorozpustný bór ako borethanolamin;  
5g vodorozpustný molybdén;  
80 g N ako NH<sub>2</sub> (močoviny) v 1 l vody



Používať iba v prípade skutočnej potreby! Neprekračovať odporúčané dávkovanie!

Plodina	Dávkovanie (l/ha)	Termín aplikácie	Počet aplikácií
Zelenina	0,5–1,0	4 týždne až 8 týždňov po výsadbe.	1–2
Repka ozimná	1,0–1,8	Od 4. listu do začiatku kvitnutia (DC 14–61).	1–3
Cukrová repa	1,0–1,8	Po dokončení tvorby listovej ružice.	2
Mak	0,8–1,4	Od 6. listu do začiatku kvitnutia (DC 16–60).	1–2
Vinič	1,2–2,2	Od otvárania púčikov až 4 týždne po odkvete.	1–3
Sľeňnica	1,0–2,0	Od 6. listu do začiatku kvitnutia (DC 16–60).	1–3

## OBSAH RIZIKOVÝCH PRVKOV

Spĺňa zákonom stanovené limity (mg/kg pomocné látky): Cd ≤ 1,0; Pb ≤ 10,0; Hg ≤ 1,0; As ≤ 10,0; Cr ≤ 50,0.

## ROZSAH A SPÔSOB POUŽITIA

Bór v tomto prípravku podporuje biosyntézu sacharidov, ako významnú pohotovostnú zásobu energie využívanú najmä v stresových situáciách. Sacharidy sú ukladané do zásobných orgánov (semená, hľuzy, cibule). Pri olejninách slúžia ako prvotné zdroje k biosyntéze tukov. Molybdén podporuje využitie dusíka (najmä nevyužitých a v rastlinách uložených dusičnanov) ako kofaktor nitrát-reduktázy. Týmto spôsobom je podporovaná tvorba aminokyselín a následne aj bielkovín. Pokles aktivity nitrát-reduktázy pri obilninách, tiež pri olejninách a pri strukovinách, spôsobuje zníženie výnosu i kvality semien. Prípravok sa aplikuje na list na začiatku intenzívneho rastu plodín. Je výhodné ho kombinovať s doporučenou dávkou stimulantov Hergit alebo Sanagreen.

## ODPORÚČANÉ DÁVKOVANIE

Polyfol Bormon sa aplikuje postrekom ako doplnková výživa vo vyššie uvedených dávkach a termínoch podľa jednotlivých plodín. Pre stanovenie konkrétnej aplikácie dávky v rámci doporučeného rozmedzia je vhodné vychádzať z predchádzajúcich rozborov rastlín či pôd, dlhodobých znalostí výživových pomerov stanovišťa, predplodiny, kvality a úrovne základného hnojenia, rastovej fázy plodiny a klimatických podmienok. Nižšie dávky volíme pri slabšom deficite alebo pri delenej aplikácii.

## PODMIENKY SKLADOVANIA

Hnojivo skladujte v uzatvorených originálnych obaloch v uzamknutých, suchých a vetrateľných skladoch pri teplote +5 až +30°C. Chráňte pred priamym slnečným žiarením, mrazom a ohňom. Hnojivo je pri dodržovaní predpísaných podmienkach skladovania a užívania stabilné, nepodlieha rozkladu, nepodlieha nebezpečným reakciám a neuvolňuje do prostredia nebezpečné rozkladné produkty. Preto pri presnom dodržiavaní predpísaných aplikčných podmienkach nehrozí pri použití hnojiva nebezpečenstvo ohrozenia životného prostredia. Hnojivo je nehorľavé. Pri požiari sú povolené použiť všetky hasiace média. V prípade použitia vody zaistite, aby kontaminovaná hasiacia voda neprenikla do verejnej kanalizácie a nezasiahla zdroje spodných vôd a recipienty vôd povrchových.

## PRÍPRAVA POSTREKOVEJ KVAPALINY

Polyfol Bormon je tekuté koncentrované hnojivo ľahko miešateľné s vodou i DAM-om. Pri príprave postrekovej kvapaliny dodržujte nasledujúci postup: nalejte odmerané množstvo hnojiva do menšieho množstva vody a rozmiešajte, nádrž postrekovača naplňte aspoň do polovice vodou, zapnite miešacie zariadenie, a za stáleho miešania nalejte premiešaný roztok do nádrže alebo použite premiešavacie zariadenie, ak je im postrekovač vybavený. Pri aplikácii hnojiva môže byť použité 100–400 l/ha postrekovej kvapaliny. Aj v prípade krátkej prestávky v práci, než začnete znovu robiť aplikáciu, starostlivo rozmiešajte postrekovú kvapalinu v nádrži. Pripravenú postrekovú kvapalinu použite behom niekoľkých hodín. Polyfol Bormon môže byť aplikovaný v tank-mix kombinácii s väčšinou prípravkov na ochranu rastlín a ďalších listových hnojív vrátane DAM.

## LIKVIDÁCIA OBALOV A NEPOUŽITEĽNÝCH ZVÝŠKOV

Prázdne obaly od hnojiva, pracovné nástroje a pomôcky vypláchnite dostatočným množstvom vody tak, aby bolo dosiahnuté minimálne doporučeného riedenia hnojiva pre aplikáciu. Získaný roztok aplikujte výhradne na ošetrovanom pozemku. Takto vypláchnuté obaly môžeme uložiť do separovaného odpadu. Zvyšky ďalej už nepoužitého hnojiva (akokoľvek znehodnoteného), ako aj obaly znečistené nepoužiteľným hnojivom patrí do nebezpečného odpadu, sa nesmú dostať do kanalizácie a vodných tokov a je nutné ich odovzdať na miestach k tomuto účelu určených orgánov štátnej správy alebo do zariadenia ich odstraňovaniu nebezpečných odpadov.

## BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

**P280** Používajte ochranné rukavice PVC/ochranný odev/univerzálne ochranné okuliare alebo stredný tvárový štít. **P305+P351+P338** PRI ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút opatrne vyplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené a pokiaľ ich je možné vybrať ľahko. Pokračujte vo vyplachovaní. **P301+P330+P331** PRI POŽITÍ: Vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

**Dodržujte pokyny pre používanie, aby ste sa vyvarovali rizik pre človeka a životné prostredie.**

Dátum výroby, číslo šarže:

Doba použiteľnosti: 24 mesiacov odo dňa výroby.

**CHEMAP AGRO**

Výrobca: CHEMAP AGRO s.r.o., Dašice 475, 533 03

tel.: +420 466 670 941, [www.chemapagro.sk](http://www.chemapagro.sk)

HNOJIVO ES

