

BORiS energy

Žadatel: Envi Produkt, s.r.o., Na louži 1510/11a, 101 00, Praha 10

Výrobce: Envi Produkt, s.r.o., Na louži 1510/11a, 101 00, Praha 10

Číslo rozhodnutí o registraci: 3827

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost:	Hodnota:
Fosfor jako P ₂ O ₅ (%)	6,0
Draslík jako K ₂ O (%)	10,0
Síra jako SO ₃ (%)	12,0
Bor jako vodorozpustný B (%)	3,50
Měď jako Cu v chelátu IDHA (%)	0,02
Železo jako Fe v chelátu IDHA (%)	0,04
Mangan jako Mn v chelátu IDHA (%)	0,10
Molybden jako vodorozpustný Mo (%)	0,20
Zinek jako Zn v chelátu IDHA (%)	0,10
4-nitrofenolát sodný (%)	0,057
2-nitrofenolát sodný (%)	0,036
2-methoxy-5-nitrofenolát sodný (%)	0,018
Hodnota pH	7,0 – 9,0
Specifická hmotnost (g/cm ³)	1,4 – 1,5

Obsah rizikových prvků:

splňuje zákonem stanovené limity (v mg/kg pomocného rostlinného přípravku): kadmium 1, olovo 10, rtuť 1, arsen 10, chrom 50

Působení přípravku:

BORiS energy je kapalný pomocný rostlinný přípravek určený k použití pro všechny kulturní plodiny. Obsahuje podpůrné látky, které pozitivně ovlivňují pohyb plasmy v buňkách rostlin, což se projevuje lepším zakořeněním, lepším příjmem živin a intenzivnějším růstem. Vysoký podíl živin podporuje tvorbu cukrů a lipidů.

Příprava postřikového roztoku:

BORiS energy je kapalný koncentrát mísitelný s vodou v dávce **2 – 3 l/ha** do 200 – 300 litrů roztoku (0,6 – 1,5% postřikový roztok). Před aplikací přípravek důkladně promíchejte a vyzkoušejte v malém objemu mísitelnost jednotlivých složek roztoku. Nepřekračujte doporučené dávkování. Použijte smědlo pouze při samostatné aplikaci.

Mísitelnost s pesticidy a hnojivy:

Přípravek je možné kombinovat s kapalnými hnojivy, fungicidy a insekticidy ve společném postřiku po konzultaci s jejich výrobcem. Nedoporučujeme kombinovat s herbicidy.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Zdraví škodlivý při vdechnutí. Senzibilizace při styku s kůží možná. Při práci s koncentrátem a při postřiku používejte ochranné pracovní prostředky. Není dovoleno jíst, pít a kouřit. Přípravek je nehořlavý. Podrobné informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

První pomoc:

Všeobecné pokyny: při práci je nutné dodržovat základní hygienické a bezpečnostní zásady. Vyhledat lékařskou pomoc v případě zdravotních potíží a poskytnout informace z bezpečnostního listu. **Při vdechnutí:** přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. **Při zasažení kůže:** zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. **Při zasažení očí:** okamžitě důkladně vyplachujte čistou vodou po dobu 15 minut. **Při požití:** pokud je postižený při vědomí, vypláchněte mu ústa vodou.

Podmínky skladování:

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotě od +5 do +40°C odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Chraňte před mrazem, ohněm a přímým slunečním svitem. Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí.

Doba použitelnosti:

24 měsíců v neporušených obalech od data výroby při dodržení skladovacích podmínek.

Objem balení:

Přípravek se udává balený v plastových obalech o objemu: 10, 1000 litrů.

Datum výroby: