

NUTRIBOR®

Vodorozpustné minerální hnojivo pro doplňkovou výživu plodin bórem
doplňené o dusík, hořčík, síru a mikroprvky.

Výrobce: **COMPO GmbH & Co. KG., Gildenstrasse 38, Münster, Německo**

Dovozce: **AgroEfekt, s.r.o., 250 01 Zápy 169**

Číslo rozhodnutí o registraci: 3556

Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vlastnost	Hodnota
Vodorozpustný bór jako B v %	8,0
Vodorozpustný mangan* jako Mn v %	1,0
Vodorozpustný molybden jako Mo v %	0,04
Vodorozpustný zinek* jako ZN v %	0,1
Celkový dusík jako N v %	6,0
Vodorozpustný oxid hořečnatý jako MgO v %	5,0
Vodorozpustná síra jako S v %	9,0

*chelátová forma EDTA

Obsah rizikových prvků splňuje zákonem stanovené limity (v mg/kg hnojiva): kadmium 1,0; olovo 10,0; rtuť 1,0; arsen 10,0; chrom 50,0

Nutribor je vodorozpustné minerální hnojivo pro doplňkovou výživu plodin, které obsahuje bór, mangan, molybden, zinek a je doplněné o dusík, hořčík a síru.

Rozsah a způsob použití:

Hnojivo je určeno pro využití v oblasti listové výživy plodin náročných na obsah bóru a síry, jako je například řepka a košťáloviny. Aplikaci rozdělte do dvou nebo tří dávek (viz tabulka aplikační dávky). Půdy s optimálním poměrem bóru hnojíme maximálně 4kg/ha v závislosti na nárocích a druhu pěstované plodiny.

Hnojivo je přímo vstřebatelné pro rostliny a není závislé na pH půdy. Nepřekračujte doporučené dávky hnojiva. Hnojivo používejte jen u skutečně zjištěného nedostatku živin, či podle požadavku pěstovaných kultur.

Při přípravě živného roztoku přidáváme Nutribor pomalu a rovnoměrně za stálého chodu míchacího zařízení do nádrže postřikovače z poloviny naplněné vodou.

Kombinace s přípravky na ochranu rostlin

Hnojivo je při uvedených koncentracích mísitelné s běžnými přípravky na ochranu rostlin. Před velkoplošnou aplikací takto vzniklých směsí je však vždy doporučeno vyzkoušet je nejprve na menší ploše. Vždy je nutno respektovat údaje výrobce o vzájemné mísitelnosti. Nutribor je nutno vždy nejprve rozpustit ve vodě, potom je možno přidat další přípravek.

Aplikační dávky*:

Ostatní plodiny	Půdy se střední zásobeností bórem	
	Max. jednorázová** dávka kg/ha	Max. roční celková*** dávka kg/ha
řepka	3,0	6,0
cukrovka, krmná řepa	3,0	6,0
brambory	0,5	2,0
kukuřice	0,5	2,0
vojtěška, jetel	0,5	6,0
slunečnice	1,0	4,0
luskoviny	0,5	1,0
košťáloviny	1,0	4,0

*předpokládá se použití běžného množství vody (400 l/ha zemědělské plodiny, 600 l/ha polní zelenina).
Při rozpouštění Nutriboru je vhodné použít temperovanou vodu cca 1/3 z celkového množství, Nutribor pomalu přidávat za stálého chodu míchacího zařízení a následně doplnit vodou na konečné množství.
Namíchaný roztok pokud možno rychle spotřebovat.

** u mladých rostlin ve stadiu 2 – 4 listů použít polovinu doporučené dávky, u cukrovky a řepky max. 0,5 kg/ha.

*** Rozdělit na více dávek (2- 3). Nepřekračovat doporučené aplikační dávky!

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Při práci s hnojivem je zakázáno pít, jíst a kouřit. Před prací a kdykoli před přestávkou v práci (např. před jídlem) a jejím skončení, ruce dobře omyjte vodou a mýdlem a ošetřete vhodným ochranným krémem.

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Xi – Dráždivý



T-Toxický

Způsobuje vážné podráždění očí. (H319)

Může poškodit reprodukční schopnost nebo plod v těle matky. (H360)

Škodlivý pro vodní organizmy, s dlouhodobými účinky. (H412)

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

Používejte požadované osobní ochranné prostředky. (P281)

Při zasažení očí: několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazen, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. (P305+P351+P338)

Při expozici nebo podezření na ni: vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. (P308 + P313)

Uchovávejte mimo dosah dětí a odděleně od potravin, nápojů a krmiv (S2/13).

Skladujte v suchu, chladu a dobře ventilované místnosti.

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání (S20/21). Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (S26).

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody (S27).

Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod dle zákona č. 254/2001 Sb. a podle tohoto zákona s ním musí být takto nakládáno.

Zabraňte vniku hnojiva do kanalizace, do podzemních a povrchových vod.

Odstraňte nespoteřovaný obsah/obal v souladu s národními zákony a pravidly.

Pokyny pro první pomoc:

Všeobecné pokyny:

- projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu údaje

z obalu nebo etikety tohoto hnojiva

- při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu je nutno provést umělé dýchání

- při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku s mírně zakloněnou hlavou a takto jej i v případě nutnosti transportujte k lékaři

- nikdy nepodávejte nic ústy osobě, která je v bezvědomí

Při nadýchání:

- vyveďte postiženého okamžitě ze zamořeného prostoru a zajistěte mu dostatečný přívod čerstvého vzduchu a tělesný duševní klid

- při přetrvávajících potížích přivolejte ihned lékaře

Při styku s kůží:

- zasažené místo ihned omyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem a dobře opláchněte

- ihned odstraňte kontaminovaný oděv

- pokud přetrvávají potíže, vyhledejte lékaři

Při zasažení očí:

- oči promývejte nejméně 15 minut tekoucí vlažnou vodou při násilně otevřených víčkách a vyhledejte lékařskou pomoc. Pokud postižený nosí kontaktní čočky, před promýváním je z očí odstraňte

Při požití:

- postiženého umístěte v klidu a ústa mu vypláchněte vodou. Nikdy však nevyvolávejte zvracení.

Pokud postižený zvrací samovolně, zabraňte mu ve vdechnutí zvratků. Neprodleně vyhledejte

lékařskou pomoc a ukažte lékaři obal nebo etiketu tohoto hnojiva.

Hnojivo se dodává balené.

Doba použitelnosti: 3 roky od data výroby při skladování v původních obalech.

Hmotnost náplně:

Datum výroby: