

WUXAL® Microplant

HNOJIVO ES

Typ hnojiva: Směs stopových živin bor (B) měď (Cu), železo (Fe), mangan (Mn), molybden (Mo) zinek (Zn)

Obsah živin:

| % hmotnostní | živina |
|--------------|--|
| 0,3 | (B) vodorozpustný bor (kyselina boritá) |
| 0,5 | (Cu) vodorozpustná měď v chelátu s EDTA |
| 1,0 | (Fe) vodorozpustné železo v chelátu s EDTA |
| 1,5 | (Mn) vodorozpustný mangan v chelátu s EDTA |
| 0,01 | (Mo) vodorozpustný molybden (molybdenan sodný) |
| 1,0 | (Zn) vodorozpustný zinek v chelátu s EDTA |
| 5,0 | (N) Dusík celkový |
| 1,4 | amonný dusík |
| 3,6 | močovinový dusík |
| 10,0 | (K ₂ O) vodorozpustný oxid draselný |
| 3,0 | (MgO) vodorozpustný oxid hořečnatý |
| 5,2 | (S) vodorozpustná síra |

Množství: čistá hmotnost 12 x 1,6 kg láhev; 15,7 kg kanystř; 157 kg sud

Výrobce: AGLUKON Spezialdünger GmbH & Co. KG, Heerdtter Landstrasse 199, D-40549 Düsseldorf, Německo.

Upozornění: Používat pouze v případě skutečné potřeby. Nepřekračovat doporučené dávkování.

Pokyny pro použití:

Wuxal Microplant je vysoce koncentrované hnojivo se stopovými prvky určené na listovou výživu u intenzivně pěstovaných plodin. Živiny jsou lehce využitelné rostlinami. Z toho důvodu je Wuxal Microplant vhodný pro přímou náhradu akutního nedostatku mikroživin a pro prevenci jejich latentního nedostatku. Aplikace Wuxalu Microplant vyrovnává požadavky intenzivních plodin na výživu.

Klíčové výhody hnojiva Wuxal Microplant:

- plně chelatizované kationy mikroživin
- bezpečná aplikace, nezávislost na podmínkách počasí
- chelatizace zlepšuje kvalitu vody v postřikové směsi
- obsah dusíku, draslíku a hořčíku omezí nevyvážené doplňování živin
- může být aplikováno všemi běžnými vysoko objemovými a nízko objemovými postřikovači a rosiči běžně používanými k aplikaci přípravků pro ochranu rostlin

Objem balení: 12x 1 L láhev; 10 L kanystř; 100 L sud

Dávkování a podmínky používání:

| plodina | dávka | poznámka |
|-----------------|-------------|--|
| ovocné stromy** | 1,0 l | 2-3* aplikace v období sucha na začátku léta |
| | 1,0 l | 4-5* aplikací uprostřed léta |
| | 0,5 l | 2-3* aplikace v období po sklizni |
| réva | 1,0 l | 2-3 aplikace v období od tvorby bobulí až do zaměkání bobulí |
| zelenina | 2,0 l | 3-4* aplikace v období intenzivního růstu |
| obilniny | 2,0 l | 1-2 aplikace: 1. ošetření v průběhu sloupkování 2. ošetření ve stadiu metání |
| olejniny | 1,0 - 2,0 l | 1-2 aplikace v období před květem |
| mák | 1,0 - 2,0 l | 1-2 aplikace v období před květem |
| meloun | 2,0 l | 3-4 aplikace v průběhu vývoje plodiny |
| cukrovka | 2,0 l | 2 aplikace ve fázi od 4 listů do zakrytí řádků |
| brambory | 1,0 l | 1-2 aplikace v období po odkvětu |
| kukuřice | 1,0 l | 1-2 aplikace ve fázi 2-6 listů |
| školky | 1,0 l | 1-2 aplikace dle výživového stavu porostu |

*) produkt aplikujte v minimálních intervalech 8-10 dnů

**) z důvodu možné citlivosti vůči některým odrudám např. švestky – prosím otestujte citlivost odrud před aplikací

Mísitelnost, příprava postřiku.

Wuxal Microplant je mísitelný s běžně používanými pesticidními přípravky. V každém případě však doporučujeme provést předem před prvním použitím pro zvýšení jistoty test na mísitelnost.

Wuxal Microplant nedoporučujeme mísit s Wuxalem SUS Boron, Wuxalem P Profi, Wuxalem Super, Wuxalem Top K a Wuxalem Top N. Wuxal Microplant dále nedoporučujeme mísit s látkami vykazujícími alkalickou reakci!

Při ředění je nutno zachovávat následující postup.

1. Do nádrže dát cca. ¾ množství vody.
2. Zapnout míchání.
3. Přidat odměřené množství hnojiva. Pečlivě vypláchnout obal a přidat do nádrže.

4. Poté eventuálně přidat pesticidní přípravky.
5. Nádrž doplnit vodou na stanovený objem
6. Připravenou jichu je nutno co nejdříve vystříkat, nelze ji připravovat do zásoby.

Pokyny pro skladování a manipulaci:

Hnojivo je třeba skladovat v dobře uzavřených originálních obalech v suchých, čistých uzamčených a chladných skladech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv, kyselin, louhů, olejů a hořlavých látek a obalů od těchto látek. Obaly udržujte dobře uzavřené. Neuchovávejte v kovových obalech (riziko koroze). Při skladování zabraňte poklesu teplot pod 0°C a teplotám nad +30°C, a taky častému kolísání teplot. Významné změny teplot a/nebo příliš nízké teploty mohou způsobit krystalizaci. Krystaly se ovšem lehce rozpouštějí při přípravě postřikové směsi. Dlouhodobé skladování může též způsobit barevné změny a vratnou separaci. Jak krystalizace, tak barevné změny nemůžou žádným způsobem narušit kvalitu produktu v souvislosti k jejímu fyziologickému účinku. Chraňte produkt před znečištěním, přímým slunečním zářením a vyschnutím. Když připravujete směs produktu s pesticidem po prvé, dřív než budete směs používat ve velkém, vyzkoušejte jejich účinků ošetřením na malé ploše.

Bezpečnostní opatření pro ochranu člověka a životního prostředí:

Při používání nejzte, nepijte ani nekuřte. Znečištěný pracovní oděv okamžitě svlékněte. Po práci si omyjte ruce a obličej. Ochrana dýchacích orgánů je potřebná proti aerosolům při aplikaci. Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

Fyzikálně-chemické vlastnosti:

Hustota: 1,57 g/cm³ (při 20 °C)

pH: přibližně 6,4 (při 20 °C)

stav a zbarvení: krystalická suspenze zeleno-hnědé barvy

První pomoc:

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/štítku nebo příbalového letáku.

Při nadýchání aerosolu při aplikaci:

Přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid.

Při zasažení kůže:

Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Při známkách podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí:

Při otevřených víčkách vyplachujte – zejména prostory pod víčky – čistou pokud možno vlahou tekoucí vodou.

Přetrvávají-li příznaky (zarudnutí, pálení) neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc (zajistěte odborné lékařské ošetření). Kontaktní čočky pokud je postižený používá před ošetřením oka odstraňte a zlikvidujte. Kontaminované kontaktní čočky se nesmí znovu používat.

Při náhodném požití:

Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí a nemá-li křeče); nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek / etiketu popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o hnojivu, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

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

Datum výroby: uvedeno na obalu

Číslo šarže: uvedeno na obalu

Distributor: AGRO ALIANCE, s.r.o. V Zálesí 304, 252 26 Třebotov, tel.: 257 830 138

OZNAČENÍ:

Hnojivo není ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ve znění pozdějších předpisů klasifikováno jako nebezpečná směs.

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Obsahuje: diamonium-[[[N,N'-ethylenbis[N-(karboxymethyl)glycinato]](4-)-N,N',O,O',ON,ON']měď'natan(2-)]