

BLOK: VOLITEĽNÉ OZNAČENIE**WUXAL® suspension Kalcium****BLOK: POVINNÉ OZNAČENIE**

HNOJIVO ES

Suspenzia dusičnanu vápenatého, N, (Ca), (Mg) 10-(15), (2) s mikroživinami na nanášanie na listy

Obsah živín:

% hmotnostné	živina
10,0	(N) Dusík spolu
8,5	dusičnanový dusík
0,2	amoniakálny dusík
1,3	močovínový dusík
15,0	(CaO) vo vode rozpustný oxid vápenatý
2,0	(MgO) vo vode rozpustný oxid horečnatý
0,05	(B) vo vode rozpustný bór
0,04	(Cu) vo vode rozpustná meď vo forme chelátu s EDTA
0,05	(Fe) vo vode rozpustné železo vo forme chelátu s EDTA
0,1	(Mn) vo vode rozpustný mangán vo forme chelátu s EDTA
0,001	(Mo) vo vode rozpustný molybdén
0,02	(Zn) vo vode rozpustný zinok vo forme chelátu s EDTA

Množstvo: čistá hmotnosť 10 l; 16 kg NETTO; 12x1 l – 12x 1,6 kg; 5 l – 8 kg; 100 l – 160 kg**Výrobca:** AGLUKON Specialdünger GmbH & Co. KG, Heerdtter Landstr. 199, D-40549 Düsseldorf, Nemecko.**Konkrétne pokyny na použitie:**

Suspenzné hnojivo na báze dusičnanu vápenatého a močoviny, obsahujúce tiež horčík a stopové prvky (10-0-0-15-2) pre použitie v plodinách s vysokými nárokmi na vápnik, najmä v ovocinárstve, viniči, v zeleninárstve a v okrasných rastlinách. Hnojivo je určené pre použitie na list. Rastliny ho rýchle prijímajú a transportujú do miest, kde je najviac potrebné (listy a plody). Takže pri jeho pravidelnom používaní nie je jeho spotreba rastlinami závislá na jeho množstve a forme v pôde a intenzite transpiračného prúdu z koreňov do nadzemných častí rastliny a tak nedôjde k jeho deficitu.

Používať iba ak je to uznané za nevyhnutné. Neprekročiť príslušné dávkovanie.

BLOK VOLITEĽNÉ OZNAČENIE**Dávkovanie a podmienky používania:**

V jadrovinách proti chorobám z nedostatku vápnika sa Wuxal aplikuje súčasne pri používaní bežných pesticídov. V jabloniach sa aplikuje od 3. ošetrenia proti chrastavosti po odkvete (od júna, zvyčajne 6-10x), pri náchylných odrodách (Cox Orange, Boskoop, Gravenstein, James Grieve apod.) v dávke 6 l/ha, pri menej náchylných odrodách a pri hruškách v dávke 3-4 l/ha. Veľmi dôležité je najmä posledné ošetrenie 14 dní pred zberom.

V kôstkovinách sa Wuxal používa v dávke 5-6 l/ha, aplikácia 3-4x po cca 10 dňoch so začiatkom v období 6-8 týždňov pred zberom.

V jahodách sa Wuxal aplikuje pre zvýšenie pevnosti plodov súčasne s ošetreniami fungicídmi proti plesni sivej, dávka 6 l/ha.

V paradajkách a paprike sa hnojivo aplikuje podľa potreby v 7-10 dňových intervaloch. Prvýkrát 10 dní po nasadení plodov až do termínu tesne pred zberom v dávke 3-6 l/ha na voľnom priestranstve, pod fóliou či sklom koncentrácia 0,1-0,4%; ošetruje sa do stečenia.

Uhorky: prvýkrát krátko po nasadení plodov, opakovať po 14 dňoch, nakoniec 2 týždne pred posledným zberom. Dávka 5 l/ha.

Šalát, čínska kapusta, karfiol: dávka 5 l/ha či koncentrácia 0,3-0,5% prvýkrát krátko po začiatku tvorby hlávky, opakovať 1x týždenne. Ošetruje sa do stečenia.

Čakanka: dávka 5 l/ha či koncentrácia 0,3-0,5%, jedna aplikácia 10-14 týždňov po výsadbe; ošetruje sa do stečenia.

Zeler, čakanka, ružičkový kel: dávka 5 l/ha či koncentrácia 0,3-0,5% jedna aplikácia 5-7 týždňov pred zberom; postrek musí zasiahnuť „srdiečko“. Ošetruje sa do stečenia.

Vo viniči sa aplikuje od kvitnutia súčasne s bežne používanými pesticídmi v dávke 4-5 l/ha pre obmedzenie predčasného usychania strapiny a na spevnenie šupky bobúľ. Ukončiť cca 14 dní pred zberom.

Príprava aplikačného roztoku.

Hnojivo je potrebné v obale najprv starostlivo rozmiešať a potom vliť cez sito do nádrže a spláchnuť vodou. Pri rozpúšťaní je potrebné udržiavať miešadlo neustále v činnosti. Hnojivo je možné rozmiešať s vodou priamo v obale či v pomocnej nádobe a následne vliť do nádrže. Potom sa za stáleho miešania doplní voda na stanovený objem. Pri príprave zmesi s pesticídmi sa do nádrže vždy vleje ako prvý Wuxal a až potom sa predpísaným postupom dávkuje príslušný pesticíd.

Miešateľnosť:

Hnojivo je fyzikálne i chemicky miešateľné s fungicídmi aj insekticídmi, ktoré sú na trhu bežne dostupné, po konzultácii s ich výrobcami. Neodporúčame ho však používať v zmesi so silne alkalickými postrekmi typu Bordeauxskej zmesi, sírovápenatej zmesi alebo s polysulfidmi.

Wuxal SUS Kalcium neodporúčame miešať s Wuxalom SUS Boron a Wuxalom SUS Kombi B.

Pred prvým prevádzkovým ošetrením okrasných rastlín zmesou Wuxalu s pesticídmi odporúčame overiť si citlivosť kultúry k tejto zmesi v daných miestnych podmienkach.

Pokyny pre skladovanie a manipuláciu.

Prípravok je potrebné skladovať v uzatvorených originálnych obaloch v suchých, čistých zamknutých a chladných skladoch, oddelene od potravín, nápojov, krmív, kyselín, lúhov, olejov a horľavých látok a obalov od týchto látok. Produkt chráňte pred znečistením, vyschnutím, teplotami pod +5 °C a nad 40 °C. Kontajnery skladujte tesne uzatvorené. Aj krátkodobé vystavenie výrobku teplotám pod +5 °C môže spôsobiť zmenu farby a vznik kryštálov. Táto skutočnosť neovplyvňuje kvalitu produktu a pri príprave aplikačnej kvapaliny sa kryštály bez problémov rozpustia. Kryštály je možné rozpustiť aj dlhodobjším ponechaním výrobku pri teplotách okolo 20 °C za občasného premiešania či pretrepania.

V prípade prebaľovania hnojiva nepoužívať kovové obaly - nebezpečenstvo korodovania. Je dôležité aby sa zabránilo vyschnutiu prípravku – v kryštalickom stave v kontakte s horľavými látkami podporuje horenie a môže spôsobiť výbuch.

BLOK: DODATOČNÉ OZNAČENIE**Prvá pomoc.****Pri nadýchaní prachu/aerosólu pri manipulácii/aplikácii:**

Postihnutého okamžite vynesť zo zamorenej miestnosti na dobre vetrané miesto. Zabezpečte teplo a pokoj. V prípade ťažkostí s dýchaním, zavolajte lekársku pomoc.

Pri zasiahnutí pokožky:

Okamžite vyzlečte znečistený odev. Miesta pokožky zasiahnuté hnojivom okamžite umyte dostatočným množstvom vody a mydla. Ak je to potrebné vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri zasiahnutí očí:

Vyplachujte dostatočným množstvom vody pričom nechajte očné viečka otvorené, aby sa z nich odstránili všetky zvyšky produktu. Chráňte nezasiahnuté oko. Pokiaľ je to potrebné vyberte kontaktné šošovky. Zabezpečte lekárske ošetrenie.

Pri náhodnom požití:

Okamžite vypláchnite ústa vodou a potom podajte postihnutému značné množstvo vody na pitie. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí, konzultujte s lekárom.

Doba použiteľnosti: 3 roky od dátumu výroby pri skladovaní v neporušených obaloch

Dátum výroby: uvedené na obale

Číslo šarže: uvedené na obale

Distribútor: AGRO ALIANCE SK, s.r.o. ČSEA 579/28, 972 17 Kanianka, tel. 046/540 05 01

OZNAČENIE:

Nebezpečenstvo

Škodlivý po požití.**Spôsobuje vážne poškodenie očí.**

Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/...

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM / lekára/...

Obsahuje: kyselina dusičná, amonné soli vápníku