

WUXAL® SUSPENSION Kalcium

HNOJIVO ES

Typ hnojiva: C. 1.5 Dusičnan vápenatý – suspenze, N, (Ca), (Mg) 10(15), (2) se stopovými živinami pro aplikaci na list

Obsah živin:

% hmotnostní	Živina
10,0	(N) Dusík celkový
8,5	dusičnanový dusík
0,2	amonný dusík
1,3	močovinový dusík
15,0	(CaO) vodorozpustný oxid vápenatý
2,0	(MgO) vodorozpustný oxid hořečnatý
0,05	(B) vodorozpustný bor
0,04	(Cu) vodorozpustná měď v chelátu s EDTA
0,05	(Fe) vodorozpustné železo v chelátu s EDTA
0,1	(Mn) vodorozpustný mangan v chelátu s EDTA
0,001	(Mo) vodorozpustný molybden
0,02	(Zn) vodorozpustný zinek v chelátu s EDTA

Čistá hmotnost: 12x 1,6 kg; 16 kg; 8 kg; 160 kg**Výrobce:** AGLUKON Spezialdünger GmbH & Co. KG, Heerdter Landsr. 199, D-40549 Düsseldorf, Německo.**Pokyny pro použití:**

Suspennční hnojivo na bázi dusičnanu vápenatého a močoviny, obsahující hořčík a stopové prvky pro použití v plodinách s vysokými nároky na vápník, zejména v ovocnářství, vinné révě, v zelinářství a v okrasných rostlinách. Hnojivo je určeno pro aplikaci list. Rostlinami je rychle přijímáno a transportováno do míst, kde je ho nejvíce zapotřebí (listy a plody). Při jeho pravidelném používání není tedy jeho spotřeba rostlinami závislá na jeho množství a formě v půdě a intenzitě transpiračního proudu z kořenů do nadzemních částí rostliny a je zabráněno jeho deficitu.

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

Objem balení: 12x 1 L; 5 L; 10 L; 100 L.

Dávkování a podmínky používání:

V jádřovinách proti chorobám z nedostatku vápníku se Wuxal SUS Kalcium aplikuje současně s použitím běžných pesticidů. V jabloních se aplikuje od 3. ošetření proti strupovitosti po odkvětu (od června, zpravidla 6-10x), u náchylných odrůd (Cox Orange, Boskoop, Gravenstein, James Grieve apod.) v dávce 6 l/ha, u méně náchylných odrůd a u hrušní v dávce 3-4 l/ha. Velmi důležité je zejména poslední ošetření 14 dní před sklizní.

V peckovinách se Wuxal SUS Kalcium používá v dávce 5-6 l/ha, aplikace 3-4x po cca 10 dnech počínaje v době 6-8 týdnů před sklizní.

V jahodách se Wuxal SUS Kalcium aplikuje pro zvýšení pevnosti plodů současně s fungicidními ošetřeními proti plísni šedé, dávka 6 l/ha.

V rajčatech a paprice se hnojivo aplikuje podle potřeby v 7-10 denních intervalech, poprvé 10 dní po nasazení plodů až do doby těsně před sklizní v dávce 3-6 l/ha na volném prostranství, pod folii či sklem konc. 0,1-0,4%; ošetřuje se do sknutí.

Okurky: poprvé krátce po nasazení plodů, opakovat po 14 dnech, naposled 2 týdny před poslední sklizní. Dávka 5 l/ha.
Salát, čínské zelí, květák: dávka 5 l/ha či koncentrace 0,3-0,5% poprvé krátce po počátku tvoření hlávky, opakovat 1x týdně. Ošetřuje se do sknutí.

Endivie: dávka 5 l/ha či koncentrace 0,3-0,5%, jedna aplikace 10-14 týdnů po výsadbě; ošetřuje se do sknutí.

Celer, čekanka, růžičková kapusta: dávka 5 l/ha či koncentrace 0,3-0,5% jedna aplikace 5-7 týdnů před sklizní; postřik musí zasáhnout „srdéčko“. Ošetřuje se do sknutí.

V révě vinné se aplikuje od květu současně s běžně používanými pesticidy v dávce 4-5 l/ha pro omezení předčasného zasychání třapiny a zpevnění slupky bobulí; ukončit cca 14 dní před sklizní.

Mísitelnost, příprava postřiku:

Hnojivo je třeba v obalu nejprve pečlivě rozmíchat a poté se vlije přes síto do nádrže a spláchne vodou. Při rozpouštění je třeba udržovat míchadlo neustále v činnosti. Hnojivo lze rovněž přímo v obalu či v pomocné nádobě rozmíchat s vodou a vpravit do nádrže. Poté se za míchání doplní voda na stanovený objem.

Při přípravě směsi s pesticidy se do nádrže vždy vpraví jako první Wuxal SUS Kalcium a teprve poté se předepsaným postupem dávkuje příslušný pesticid.

Hnojivo je fyzikálně i chemicky mísitelné s fungicidy i insekticidy, běžně se nacházejícími na trhu, po konzultaci s jejich výrobcí. Nedoporučujeme jej však používat ve směsi se silně alkalickými postřiky typu Bordóské nebo sírovápenaté jichy a s polysulfidy. Wuxal SUS Kalcium nedoporučujeme mísit s hořkou solí, Wuxal Boron Plus a Wuxal Super.

Pokyny pro skladování a manipulaci:

Hnojivo je třeba skladovat v uzavřených originálních obalech v suchých, čistých uzamčených a chladných skladech, odděleně od potravin, nápojů, krmiv, kyselin, louhů, olejů a hořlavých látek a obalů od těchto látek. Chraňte před znečištěním, vyschnutím, teplotami pod +5 °C a nad 40 °C. Kontejnery uchovávejte těsně uzavřené. I krátkodobým vystavením výrobku teplotám pod +5 °C může dojít ke změně barvy a vyloučení krystalů. Tato skutečnost není na závadu jeho jakosti, při přípravě aplikační kapaliny dojde ke snadnému rozpuštění krystalů. Krystaly lze rovněž rozpustit delším ponecháním výrobku při teplotách okolo 20 °C za občasného promíchání či protřepání. V případě přebalování hnojiva nepoužívat kovové obaly - nebezpečí koroze. Nutno zabránit vyschnutí hnojiva – v krystalickém stavu v kontaktu s hořlavými látkami podporuje hoření a může zapříčinit výbuch.

Bezpečnostní opatření:

Při používání nejezte, 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.

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 vlažnou 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. 252 26 Třebotov 304, tel.: 257 830 138

OZNAČENÍ:**NEBEZPEČÍ**

Zdraví škodlivý při požití.

Způsobuje vážné poškození očí.

Používejte ochranné brýle/obličejový štít.

PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO, lékaře.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO, lékaře.

Obsahuje: kyselina dusičná, amonné soli vápníku