

KRISTALON™ SUPER White 17 6 25 s mikroprvky

HNOJIVO ES

Typ hnojiva: B.1.1. Hnojivo NPK 17 6 25 se stopovými živinami, s nízkým obsahem chlóru

Deklarovaný obsah:

DUSÍK (N) celkový **17,0 %**

9,0 % dusičnanový dusík

8,0 % amonný dusík

OXID FOSFOREČNÝ (P₂O₅) celkový **6,0 %**

P₂O₅ rozpustný v neutrálním
citronanu amonném a ve vodě 6,0 %

Vodorozpustný P₂O₅ 6,0 %

50% fosforu ve formě polyfosfátů

OXID DRASELNÝ (K₂O) **25,0 %**
Vodorozpustný K₂O

Bór (B) vodorozpustný 0,025 %

Měď (Cu) vodorozpustný 0,01 %
0,007 % v chelátu s EDTA

Železo (Fe) vodorozpustný 0,070 %
0,07% v chelátu s EDTA

Mangan (Mn) vodorozpustný 0,040 %
0,028% v chelátu s EDTA

Molybden (Mo) vodorozpustný 0,004 %

Zinek (Zn) vodorozpustný 0,025 %
0,018% v chelátu s EDTA

Čistá hmotnost: 25 kg

Výrobce (ve smyslu ES 2003/2003) YARA Agri Czech Republic s.r.o.

Dušní 10, 110 00 Praha 1, Česká Republika

Česká republika

Telefon: +420 220 183 050, Fax: +420 224 810 647

Plně rozpustné ve vodě

Bezpečnostní listy k dispozici na vyžádání

Původ zboží: Yara Vlaardingen B.V., Zevenmanshaven 67, 3133 KA Vlaardingen, Nizozemí

Telefonní číslo pro naléhavé situace: +420 228 882 830

Rozsah a způsob použití hnojiva KRISTALON™

Kristalon SUPER White 17 6 25 s mikroprvky je krystalické ve vodě zcela rozpustné hnojivo s nízkým obsahem chlóru obsahující dusík, fosfor, draslík, bór, molybden, mangan, železo, měď a zinek ve vyváženém poměru. Mikroprvky jsou ve snadno přijatelné chelátové formě.

Kristalon SUPER White je určen k aplikaci hnojivou záhlvkou nebo pro kapkové závlahy. Obsahuje optimální poměr NPK pro vegetativní růst. 50% fosforu je ve formě polyfosfátů pro jeho dlouhodobý a rovnoměrný příjem.

Zásobní roztok se připravuje v maximálně 10% koncentraci za stálého míchání, nádrž se nejprve ze poloviny naplní vodou, za stálého míchání se nasype Kristalon a doplní se vodou. Za stálého míchání po 15 minutách lze zásobní roztok dávkovat do závlahového systému v základním poměru 1:100, tj. 1 díl zásobního roztoku na 99 dílů vody. Dávkování lze podle potřeby upravit v rozsahu 0,5 až 2 g Kristalonu na litr závlahové vody. Nejčastější je dávkování 1 g Kristalonu na 1l vody tj. 0,1%.

Hodnota EC 1 g/l čisté vody 1,8 mS/cm.

K dispozici je devět druhů Kristalonu, které se liší poměrem a obsahem základních živin N, P, K a umožňují tak uspokojit měnící se nároky plodin v průběhu vegetace. Jednotlivá plodinová doporučení najdete na <http://www.yaraagri.cz/vyziva-rostlin/znalosti/ycn-plany/>, případně kontaktujte poradce Yara.

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci

Prach hnojiva v závislosti na koncentraci dráždí pokožku, dýchací cesty a může způsobovat i záněty spojivek, proto je třeba chránit především pokožku proti prachu oděvem a ochrannými rukavicemi, případně i sliznice protiprašným respirátorem a ochrannými brýlemi. Při práci s hnojivem je zakázáno pít, jíst, kouřit. Je třeba dodržovat zásady osobní hygieny, po práci a před jídlem umýt pokožku rukou teplou vodou a mýdlem a ošetřit vhodným reparačním krémem.

První pomoc

Zasažení očí: co nejrychleji a nejdůkladněji vyplachovat oba spojivkové vaky proudem čisté vody.

Požítí: vypít bezprostředně po požití 0,5 l vlažné vody a vyhledat lékaře.

Zasažení pokožky: rychle opláchnout dostatečným množstvím vody, později důkladně, ale bez velkého mechanického dráždění omýt vodou a mýdlem, odložit zasažený oděv.

Ve všech těžších případech, při požití nebo zasažení očí vždy vyhledat lékařskou pomoc.

Podmínky skladování

Hnojivo se dodává v PE pytlech. Skladujte v suchých skladech k tomu určených. Balené se skladuje ve skladech v pytlích uložených na sebe do výše maximálně 1,5 m nebo na paletách do výše maximálně 3,5 m. PE obaly doporučujeme předat do organizovaného sběru druhotných surovin dle příslušných předpisů.

Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod. Pro přepravu veřejnými dopravními prostředky platí předpisy veřejného přepravce.

Doba použitelnosti: 24 měsíců od dodávky hnojiva při dodržení podmínek skladování

Více na www.yaraagri.cz