



Hnojivo+B



Hnojivo+B

Certifikát ÚKSÚP	1174
Obchodný názov	VermiVital Aktívne prírodné hnojivo + B
Typ hnojiva	Organicko-minerálne hnojivo

KVALITATÍVNE ZLOŽENIE

Hodnota pH	7,5 – 9,5	Obsah sušiny v % min.	15
Obsah celkového dusíka ako N v %	9,5 – 11	Skupenstvo	kvapalné
Obsah bóru v % min.	0,5	Pach	močovinový
Obsah spáliteľných látok v sušine v % min.	90	Farba	hnedá

Obsah rizikových prvkov neprekračuje zákonom stanovené limity platné v SR

ÚŽITKOVÉ VLASTNOSTI

Listové hnojivo vyrobené vylúhovaním z kvalitného vermikompostu obohatené o dusík vo forme močoviny a bór s min. obsahom 5 g/l. Obsahuje fyziologicky aktívne látky: fytohormóny, humínové látky, aminokyseliny a stopové prvky. Pravidelnou aplikáciou VermiVital Aktívne prírodné hnojivo + B môžeme dosiahnuť zlepšenie využiteľnosti živín z pôdy, efektívnejšie využitie genetického potenciálu danej kultúry, čím dosiahneme zvýšenú kvalitu a úrodnosť plodiny. VermiVital Aktívne prírodné hnojivo + B zlepšuje odolnosť rastlín proti stresu, pričom sa môže znížiť počet agrochemických ošetrení.

Bór má špecifickú úlohu pri aktivite takých významných životných procesov, akými sú fotosyntéza a dýchanie. Zúčastňuje sa na syntéze cukrov, sacharidov (škrob), nepriamo aj bielkovín. Vplýva na tvorbu nukleových kyselín, na tvorbu látok bunkového jadra, na stabilitu bunkových membrán. Reguluje transport asimilátov z listov do generatívnych orgánov a koreňov. Zvyšuje odolnosť rastlín proti suchu prostredníctvom zvýšenia hydrofilnosti častíc. Pozitívne vplýva na syntézu adenosíntrifosfátu (ATP). Dostatok bóru v pletivách rastlín predchádza zvýšenému obsahu fenolov, ktorých prebytok v rastline spôsobuje nekrózy nielen na nadzemných orgánoch, ale i na koreňoch (parenchymatické pletivá koreňov).

POUŽITIE

Používa sa vo forme postreku na list. Odporúčame používať v olejninách – repka olejná, slnečnica a mak, kukurici, obilninách, zemiakoch, krmovinách a pod. Používa sa aj vo vinohradníctve, ovocinárstve a lesných škólkach. Prvú aplikáciu je účelné začať už na jar, keď sú rozvinuté prvé listy. Odporúčame aplikovať 2 – 3 krát za vegetačné obdobie v období zvýšeného nároku na dusík a kuratívne pri nedostatku bóru. Aplikáciu je možné zopakovať vždy po uplynutí 21 dní. Postrek aplikujeme na list pri teplote nad 10° C. Poslednú aplikáciu vykonajte 21 dní pred zberom úrody.

DÁVKOVANIE A RIEDENIE

Plodina	l/ha	Min. riedenie
Poľné plodiny (slnečnica, repka olejná, sója, mak)	10 – 15	1:20
Kukurica, zemiaky, obilniny	6 – 10	1:20
Zelenina (poľná)	6 – 10	1:50

Na listovú aplikáciu v poľnohospodárskej veľkovýrobe používajte v dávke 6 - 15 l na hektár a dodržte minimálne riešenie, pričom môžu byť použité aj vyššie riešenia.

V poľnohospodárstve sa používa na zlepšenie využiteľnosti živín. Veľmi dobrý účinok sa dosahuje, keď sa robí aplikácia N výživy (v tankmixoch). Pre oziminy je to tzv. regeneračné a produkčné hnojenie. Pre jaryny sa používa aj pred sejbou – postrekom na pôdu, v čase, keď sa robí aplikácia N výživy.

PODMIENKY SKLADOVANIA

VermiVital Aktívne prírodné hnojivo + B skladujte v originálnych obaloch v uzatvorených a dobre vetrateľných skladoch, oddelene od potravín, nápojov, krmív, liekov, dezinfekčných prostriedkov a obalov od týchto prípravkov. Výrobok je vhodné skladovať pri teplote od 4° do 28°C. Uchovávajte mimo dosahu detí. Prípadná zmena farby alebo vyseparovanie tuhej fázy počas skladovania neznižuje účinnosť hnojiva.

Doba použiteľnosti 1 rok odo dňa výroby pri dodržaní podmienok skladovania v pôvodných obaloch

Dátum výroby uvedený na obale

Veľkosť balenia 20 l – nevratný obal, 600 l a 1000 l IBC kontajner z PVC – vratný obal, voľne ložené

Spôsob likvidácie obalu P501 Zneškodnite obal v súlade s právnymi predpismi

BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

P102 Uchovávať mimo dosahu detí

P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite, nefajčíte

P280 Noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare, ochranu tváre

BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie (etiketu prípravku). Pri práci používajte ochranné pracovné pomôcky. Počas práce s prípravkom nejedzte, nepite a nefajčíte!

POKYNY PRE PRVÚ POMOC

Všeobecné pokyny: V prípade, že sa objavia zdravotné problémy (napr.: nevoľnosť, pretrvávajúce slzenie, začervenanie, pálenie očí a pod.) alebo v prípade iných ťažkostí kontaktujte lekára.

Prvá pomoc pri nadýchaní: Prerušte prácu. Opustite priestor, kde bola vykonávaná aplikácia.

Prvá pomoc pri zasiahnutí pokožky: Zasiahnuté časti pokožky umyte vlažnou vodou a mydlom. Pokožku potom dobre opláchnite. Pri väčšej kontaminácii pokožky sa osprchujte.

Prvá pomoc pri zasiahnutí očí: Vypláchnite oči po dobu aspoň 10-tich minút veľkým množstvom vlažnej čistej vody. Ak sú nasadené kontaktné šošovky a ak je možné vyberte si ich. Kontaktné šošovky nie je možné opätovne použiť, zlikvidujte ich.

Prvá pomoc pri náhodnom požití: Vypláchnite ústa vodou, príp. dajte postihnutému vypíť asi pohár (1/4 litra) vody. Nevyvolávajte zvracanie.

Pri vyhľadani lekárskeho ošetrenia informujte lekára o prípravku, s ktorým sa pracovalo, poskytnite mu informáciu z etikety alebo karty bezpečnostných údajov a o poskytnutej prvej pomoci. Ďalší postup prvej pomoci (príp. následnú liečbu) je možné konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom:

Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05 Bratislava, tel. +421 (0)2 5477 4166





VermiVital s.r.o. / Cirovská 370, 991 06 Záhorce / SK

www.vermivital.sk
info@vermivital.sk

047 / 489 31 33