



 VermiVital®

Hnojivo

PRÍBALOVÝ LETÁK

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

www.vermivital.sk
info@vermivital.sk

047 / 48 93 111



Hnojivo

Certifikát ÚKSÚP 1121
Obchodný názov VermiVital Aktívne prírodné hnojivo z vermikompostu
Typ hnojiva Organicko-minerálne hnojivo

CHEMICKÉ A FYZIKÁLNE VLASTNOSTI

Hodnota pH	7 – 9,5
Obsah celkového dusíka ako N v % min.	9,5
Obsah sušiny v % min.	6,5
Obsah spáliteľných látok v sušine v % min.	90

Obsahuje fosfor, draslík, vápnik, horčík a humínové kyseliny v stopových množstvách bez deklarovaného obsahu
Obsah rizikových prvkov neprekračuje zákonom stanovené limity v mg/kg hnojiva platné v SR

ÚŽITKOVÉ VLASTNOSTI

Listové hnojivo vyrobené vylúhovaním z kvalitného vermikompostu obohatené o dusík vo forme močoviny. Obsahuje fyziologicky aktívne látky, humínové kyseliny, enzýmy a stopové prvky. Prítomné enzýmy zvyšujú odolnosť rastlín proti hubovým chorobám, priaznivo ovplyvňujú biologické procesy v pôde a následne v pletivách rastlín. Pôsobia ako prirodzené rastové stimulanty, preto rastliny reagujú zvýšenou tvorbou koreňového systému a následne zelenej hmoty.

Pravidelnou aplikáciou VermiVital hnojiva môžeme dosiahnuť zlepšenie využiteľnosti živín z pôdy, efektívnejšie využitie genetického potenciálu danej kultúry, čo sa prejavuje aj vo zvýšenej kvalite a množstve úrody, zlepšuje odolnosť rastlín proti stresu (počasie,) pričom môže znížiť počet agrochemických ošetrovaní.

POUŽITIE

Používa sa vo forme postreku na list alebo zálievky počas vegetácie. Odporúčame používať na trávnik, v obilninách, zemiakoch, olejninách, krmovinách a pod. Používa sa vo vinohradníctve, ovocinárstve a v chmeľniciach. Prvá aplikáciu je účelné začať už na jar, keď sú rozvinuté prvé listy. Odporúčame aplikovať **4 – 5 krát** za vegetačné obdobie v období zvýšeného nároku na dusík. 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

Pre listovú aplikáciu v poľnohospodárskej veľkovýrobe používajte v dávke **25 až 80 ml** (0,25 – 0,80 dl) na **100 m²**, čo je **2,5 až 8 l** na hektár vo forme **0,5 %** roztoku, pričom môžu byť použité aj iné koncentrácie.

Plodina	l/ha	Max. koncentrácia roztoku
Poľné plodiny (obilniny, kukurica, repka, zemiaky a pod.)	10 – 15	4%
Ovocné stromy (jadroviny a kôstkoviny)	6 – 10	1%
Zelenina (poľná)	6 – 8	1,5%

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 jariny sa používa pred sejbou, postrekom na pôdu, v čase, keď sa robí aplikácia N výživy. Pri aplikácii zálievkou odporúčame použiť **20 l/ha**.

BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA PRI PRÁCI

Používajte podľa návodu. Pri práci zachovávajúte zásady osobnej hygieny. Nejedzte, nepite, nefajčite! Pri práci použite ochranné rukavice a okuliare.

PRVÁ POMOC

Po náhodnom požití nevyvolávajúte zvracanie a vyhľadajte lekársku pomoc. Po zasiahnutí očí vyplachujte prúdom čistej vody asi **10 – 15 minút** a vyhľadajte lekársku pomoc. Po zasiahnutí pokožky odstráňte znečistený odev a pokožku umyte mydlom a vodou.

PODMIENKY SKLADOVANIA

VermiVital Aktívne prírodné hnojivo z vermikompostu 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**. Uchovávajúte mimo dosahu detí. Prípadná zmena farby alebo vyseparovanie tuhej fázy počas skladovania neznižuje účinnosť hnojiva.

Doba použiteľnosti 3 mesiace odo dňa výroby pri dodržaní podmienok skladovania v pôvodných obaloch

Dátum výroby uvedený na obale

Veľkosť balenia 600/1000 l IBC kontajner z PVC – vratný obal

Spôsob likvidácie obalu vratný obal

Tento výrobok bol vyrobený v podmienkach certifikovaného manažérskeho systému, ktorý spĺňa požiadavky normy ISO 9001:2015, pričom tento systém bol certifikovaný QSCert.