

ACID CORNPOT

Výrobca: MICROMIX POLSKA SP Z O. O., Ul. Generała Władysława Sikorskiego 38, 62-300 Wrzesnia, Poľská republika

Dovozca/distribútor pre SR: MV-servis, s.r.o., Lichnerova 23, 903 01 Senec

Zmiešané hnojivo ES - "Zmes" vznikla zmiešaním nasledujúcich typov hnojív ES: B.1.1; D.5; E.1.1b ; E.1.3a; E.1.5a ; E.1.7a .

Hnojivo ES obsahujúce základné a sekundárne živiny s pridaním zmesi mikroživín.

Hnojivo je určené na aplikáciu na listy.

Plne rozpustná kombinácia NPK 3-21-8, plus živiny na zvýšenie výnosnosti a kvality kukurice a zvýšenie obsahu sušiny v zemiakoch. Je založená na technológii ACIDplex pre rýchlu rozpustnosť, zvýšenú absorpciu rastlinou, jednoduché miešanie a kompatibilitu s pesticídmi.

Chemické a fyzikálne vlastnosti:

Obsah živín	Hodnota v g/kg
Celkový dusík ako N	30
Vodorozpustný fosfor ako P ₂ O ₅	210
Vodorozpustný draslík ako K ₂ O	80
Vodorozpustný horčík ako MgO	32
Vodorozpustná síra ako SO ₃	234
Vodorozpustný zinok (Zn)	100
Vodorozpustný mangán (Mn)	20
Vodorozpustná meď (Cu)	10
Vodorozpustný bór (B)	5

Rozsah a spôsob použitia:

ACID CORNPOT je vysoko koncentrované listové hnojivo s obsahom fosforu, draslíka, zinku a ďalších mikro a makroelementov. Hnojivo ľahko okysľuje postrekovú kvapalinu. Hnojivo aplikujeme pri deficite fosforu, draslíka a zinku hlavne u kukurice, zemiakov, zeleniny a ovocia.

Doporučené dávkovanie:

ACID CORNPOT sa aplikuje postrekom ako doplnková výživa v nižšie uvedených dávkach a termínoch podľa jednotlivých plodín. Dávkovanie by malo zodpovedať úrovni symptómov nedostatčnosti a biomasy plodín.

Plodina	Dávkovanie (kg/ha)	Termín aplikácie	Počet aplikácií
kukurica	1,0 – 2,0	od fáze 5. listu do konca vegetácie	2 - 3
zemiaky	1,0 – 4,0	od 7 – 14 dní po vzídení až do začiatku kvitnutia	1 - 2
poľná zelenina	1,0 – 2,0	v období intenzívneho rastu od 4. – 6. listu	1 – 3
ovocné stromy	1,0 – 2,0	od fáze zeleného puku do začiatku kvitnutia a v období vývinu plodov a dozrievania	3 - 4
jahody	1,0 - 2,0	od fáze 5. listu do fáze, keď koreň dosiahol 80% svojho rastu	1 – 3
strukoviny	1,0	v dobe kvitnutia	2 - 3

Používať iba v prípade skutočnej potreby. Neprekračovať doporučené dávkovanie.

Kukurica: Použite 1,0 až 2,0 kg/ha. Výhodne dva až trikrát počas vegetačného obdobia od fáze 5. listu do objavenia sa kvetov. V prípade ak sa objavia príznaky nedostatku živín odporúča sa delená aplikácia v dávke 1,5 kg na 5. list s následnou dávkou 3,5 kg/ha o 3 týždne neskôr.

Zemiaky: použite počiatočnú dávku 1 - 2 kg/ha na začiatku rastu 7 – 14 dní po vzídení, za ktorou nasleduje 1,5 kg / ha pri každej aplikácii fungicídneho ošetrovania, max. do začiatku kvitnutia.

Ostatné rastliny: Použitie podľa potreby v dávkach 1,0 - 2,0 kg/ha.

Všeobecné odporúčania – návod na použitie

Môže sa používať so všetkými poľnými plodinami, zeleninou, ovocím a okrasnými rastlinami. Účinok bude závisieť od ich náchylnosti na akýkoľvek konkrétny nedostatok. Všetky jedlé plodiny je možné ošetrovať až do zberu.

Hnojivo Acid CornPot je špecificky formulované pomocou unikátnej technológie ACIDplex pre ľahké miešanie, zvýšenú kompatibilitu a účinnosť absorpcie. Pridaním hnojiva Acid CornPot do postrekovacieho tanku sa taktiež zlepši kvalita aplikovanej kvapaliny.

Rovnako ako u všetkých aplikovaných stopových prvkov, časté opakované aplikácie s relatívne nízkymi dávkami sú výhodnejšie ako jedna veľká dávka. Keďže živiny sú odoberané listami, musí byť k dispozícii dostatok plochy listov, aby absorbovali postrekovú kvapalinu. To sa vo väčšine plodín zvyčajne zhoduje so štádiom 3 a viac listov. Aplikácie by sa mali podávať skoro ráno alebo neskoro večer, keď sa maximalizuje prírastok rastliny.

Pri stanovení konkrétnej aplikačnej dávky v rámci doporučeného rozmedzia je vhodné vychádzať z predchádzajúcich rozborov rastlín či pôd, dlhodobých znalostí výživových pomerov stanoviska, predplodiny, kvality a úrovne základného hnojenia, rastovej fázy plodiny a klimatických podmienok. Dávky a počet aplikácií je potrebné prispôbiť typu pôdy, stavu rastlín a potencionálnemu výnosu. Nižšie dávky volíme pri slabšom deficite alebo pri delenej aplikácii.

Rizikové vety a pokyny pre bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci

P280 Používajte ochranné rukavice PVC/ochranný odev/ univerzálne ochranné okuliare alebo stredný tvárový štít.

P301+P330+P331 – PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. NEVYVOLÁVAJTE zvracanie.

P305 + P351 + P338 – PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť

Dodržujte pokyny pre použitie, aby ste sa vyvarovali rizikám pre človeka a životné prostredie.

Skladovanie:

Hnojivo skladujte v uzavretých originálnych obaloch v uzamknutých, suchých a vetrateľných skladoch pri teplote +5 až + 30 °C. Chráňte pred priamym slnečným svetlom, mrazom a ohňom. Hnojivo je pri dodržaní predpísaných podmienok skladovania a používania stabilný, nepodlieha rozkladu, nepodlieha nebezpečným reakciám a neuvolňuje do prostredia nebezpečné rozkladné produkty. Preto za presného dodržiavania predpísaných aplikačných podmienok nehrozí pri použití hnojiva nebezpečenstvo ohrozenia životného prostredia. Hnojivo je nehorľavé. Pri požari je povolené použiť všetky hasiace média. V prípade použitia vody zaistíte, aby kontaminovaná hasiaca voda neprenikla do verejnej kanalizácie a nezasiahla zdroje spodných vôd a recipientov povrchových vôd.

Príprava postrekovej kvapaliny:

Zaistíte, aby postrekovacie zariadenie bolo čisté a bez zvyškov predchádzajúceho použitia. Pri príprave postrekovej kvapaliny dodržiavajte nasledujúci postup: nasypete odmerané množstvo hnojiva do menšieho množstva vody a rozmiešajte, nádrž postrekovača naplňte aspoň do polovice vodou, zapnite miešacie zariadenie, a za stáleho miešania nalejte vopred namiešaný roztok do nádrže, alebo použite primiešavacie zariadenie, ak je ním postrekovač vybavený. Uistite sa, že hnojivo Acid CornPot je prvý výrobok, ktorý sa pridáva do nádržky na rozprašovanie. To zabezpečí, že voda bude vhodne kondicionovaná pre maximálnu účinnosť postreku. Pre aplikáciu hnojiva môže byť použité 200 – 400 l/ha postrekovej kvapaliny. Nepoužívajte menej ako 200 litrov vody na hektár, pokiaľ nie je aplikačné zariadenie špeciálne navrhnuté na aplikáciu s malým objemom (napríklad Airtec alebo hydraulické trysky s nízkym objemom). Pomaly pridávajte požadované množstvo produktu do

pohybujúcej sa vody. Aj v prípade krátkej prestávky v práci, než začnete znovu vykonávať aplikáciu, dôkladne rozmiešajte postrekovú kvapalinu v nádrži. Pripravenú postrekovú kvapalinu použite v priebehu niekoľko hodín. **ACID CORNPOT** môže byť aplikovaný v tank-mix kombinácii s väčšinou prípravkov na ochranu rastlín a ďalších listových hnojív vrátane DAM.

Likvidácia obalov a nepoužiteľných zvyškov:

Prázdne obaly od hnojiva, pracovné nástroje a pomôcky vypláchnite dostatočným množstvom vody tak, aby bolo dosiahnuté minimálne doporučené riedenie hnojiva pre aplikáciu. Získaný roztok aplikujte výhradne na ošetrovanom pozemku. Takto vypláchnuté obaly je možné uložiť do separovaného odpadu. Zvyšky už ďalej nepoužitého hnojiva (akokoľvek znehodnoteného), ako aj obaly znečistené nepoužiteľným hnojivom patria do nebezpečného odpadu, nesmú sa dostať do kanalizácie a vodných tokov a je nutné ich odovzdať na miestach k tomuto účelu určených orgánom štátnej správy alebo do zariadení k odstraňovaniu/likvidácii nebezpečných odpadov.

Doba použiteľnosti: 3 roky odo dňa výroby

Čistá váha balenia: 1 kg, 5 kg, 10 kg

Dátum výroby/ Číslo šarže: uvedený na obale