

FERTIPEN® Cu

Kvapalné listové hnojivo s obsahom medi

Výrobca: ACTION PIN, ZI de Cazalieu, 402 60 Castets, Francúzsko

Distribútor: BIOCONT LABORATORY, spol. s r. o., Mayerova 784, 664 42 Modřice, ČR

Registrácia: hnojivo registrované v Českej republike pod číslom 4859

Dátum výroby a číslo šarže: uvedené na obale

Doba použiteľnosti: 2 roky od dátumu výroby

Číslo vzáj. uznania: 1440

Hnojivo sa dodáva balené. Objem: 5 l

UFI: 412D-XVJF-3G2N-492G

Chemické a fyzikálne vlastnosti		Obsah rizikových prvkov:
vlastnosť	hodnota	Obsah rizikových prvkov a látok neprekračuje limity platné v SR
Meď ako Cu v %	26,7	
Hodnota pH	8,5 – 9,5	

Meď obsiahnutá vo výrobku je formulovaná v nie vodorozpustnej forme.

Fertipen Cu je tekuté hnojivo s obsahom medi formulované ako zmes soli medi a nosiča. Je určené pre použitie v poľnohospodárstve, záhradníctve i lesníctve. Meď obsiahnutá v hnojive priaznivo pôsobí na stabilitu chlorofylu a v dôsledku toho je chlorofyl neskôr odbúravaný. Tím dosiahneme dlhšie obdobie aktívnej fotosyntézy. Pri nedostatku medi sa znižuje využitie dusíku z hnojív. U obilnín sa tvorí menej zrna ako dôsledok narušenej tvorby generatívnych orgánov. Nedostatok medi sa prejavuje najmä na ľahkých a kyslých pôdach, na kyslých pôdach po radikálnom vápnení alebo na pôdach s vyšším obsahom organickej hmoty. Fertipen Cu aplikujte postrekom na list v nižšie uvedených dávkach a termínoch podľa jednotlivých plodín.

Odporúčané dávkovanie:

Plodina	Dávkovanie (l/ha)	Odporúčaný termín aplikácie
Zemiaky	2	Po dobu vegetácie; dávka vody 400 – 800 l/ha
Chmeľ	1,5 – 4	Po dobu vegetácie; dávka vody 400 – 2000 l/ha
Cibuľa, pór, zeler, špargľa	1,5 – 2	Po dobu vegetácie; dávka vody 300 – 400 l/ha
Jahody	1 – 1,5	Po zbere plodov 2x v intervale 10 – 14 dní; dávka vody 400 -800 l/ha
Koreňová zelenina, paradajky, papriky, uhorka, tekvicová zelenina - polia, skleníky	2	Od fázy 5. listu do zberu; dávka vody 300 – 600 l/ha
Vinič	1 – 3	Od začiatku pučania do fázy ukončenia tvorby hrozna; dávka vody 400 – 600 l/ha
Jadroviny a kôstkoviny	1 - 3	Po dobu vegetácie do 21 dní pred zberom; dávka vody 300 – 600 l/ha
Cukrovka	0,6 - 2	Po dobu vegetácie; dávka vody 200 – 600 l/ha
Hrach	0,5-1	Po dobu vegetácie; dávka vody 300-600l/ha
Drobné ovocie, bobuľoviny	0,5-1	Po dobu vegetácie; dávka vody 300-600 l/ha
Pestrec mariánsky	0,5-1	Po dobu vegetácie; dávka vody 300-600 l/ha
Obilniny	0,1-1,5	Od 2. pravého listu po metanie; dávka vody 300-600 l/ha

Pozn.: pre upresnenie dávok medi ku konkrétnym plodinám odporúčame upraviť na základe rozboru pôdy alebo podľa výživového stavu plodín.

Maximálna aplikačná dávka medi je 4 kg Cu / ha / rok na rovnakom pozemku a nesmie byť prekročená ani pri použití iných hnojív alebo prípravkov na ochranu rastlín na báze medi.

Príprava aplikačnej kvapaliny:

Fertipen Cu je nutné pred použitím dobre pretrepať. Odmerané množstvo hnojiva sa za stáleho miešania vleje do nádrže postrekovača naplneného do polovice vodou. Po dôkladnom premiešaní obsahu postrekovača sa doplní na požadované množstvo vody.

Miešateľnosť:

Fertipen Cu je miešateľný so všetkými fungicídmi, insekticídmi a hnojivami po konzultácii s ich výrobcami.

Ochrana a bezpečnosť pri práci

Bezpečnostné opatrenia na ochranu človeka - osobné ochranné pracovné prostriedky:

Ochrana dýchacích orgánov: nie je nutná. Ochrana očí a tváre: nie je nutná. Ochrana tela: celkový ochranný odev označený grafickú značkou "ochrana proti chemikáliám". Dodatočná ochrana hlavy: nie je nutná. Ochrana rúk: gumové alebo plastové rukavice označené piktogramom pre chemické nebezpečenstvo. Dodatočná ochrana nôh: pracovná alebo ochranná obuv (napr. Gumové alebo plastové čižmy).

Prvá pomoc:

Všeobecné pokyny: Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z etikety / štítku alebo príbalového letáku.

Prvá pomoc pri nadýchnutí: Prerušte prácu. Prejdite mimo ošetrovanú oblasť. / Prejdite mimo prašné prostredie.

Prvá pomoc pri zasiahnutí pokožky: Odložte kontaminovaný odev. Zasiahnuté časti pokožky umyte vodou a mydlom, pokožku následne dobre opláchnite.

Prvá pomoc pri zasiahnutí očí: Vypláchnite oči veľkým množstvom vlažnej čistej vody a súčasne odstráňte kontaktné šošovky, ak sú nasadené, a ak ich možno ľahko vybrať. Kontaktné šošovky nemožno opätovne použiť, je potrebné ich zlikvidovať.

Prvá pomoc pri náhodnom požití: vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie.

Pri vyhľadani lekárskeho ošetrovania informujte lekára o prípravku, s ktorým sa pracovalo, poskytnite mu informácie zo štítku, etikety alebo príbalového letáka a o poskytnutej prvej pomoci. Ďalší postup prvej pomoci (aj eventuálne následnú terapiu) možno konzultovať s **Toxikologickým informačným strediskom: Telefón nepretržite +421 254 774 166.**

Likvidácia obalu a zvyšku výrobku: Zvyšky postrekovej kvapaliny sa zriedia a vystriekajú na ošetrovanú pôdu či plodinu. Prázdne obaly odovzdajte oprávnenej osobe. Použité vypláchnuté obaly sa ďalej nepoužívajú.

Podmienky skladovania

Skladujte v uzavretých originálnych obaloch v uzamknutých, suchých a vetrateľných skladoch pri teplotách od +5 ° C do +25 ° C oddelene od potravín, nápojov a krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov a obalov od týchto látok. Chrániť pred mrazom, vlhkom a priamym slnečným svetlom.

Dátum výroby a číslo šarže: uvedené na obale

Doba použiteľnosti: 2 roky od dátumu výroby

Hnojivo sa dodáva balené. Objem: 5 l



Nebezpečie

H302 Škodlivý po požití

H315 Dráždi kožu

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami

P270 Pri používaní nejedzte, nepite, nefajčite

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia

P280 Noste ochranné rukavice / ochranný odev / ochranné okuliare

P301 + P312 PO POŽITÍ: Volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM alebo lekára, ak sa necítite dobre.

P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Vyberte kontaktné šošovky, ak sú nasadené, a ak je možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní

P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM / lekára

P501 Zneškodnite obsah / nádobu v súlade s miestnymi predpismi.

Pred použitím si prečítajte priložený návod na použitie

Tento výrobok je možné použiť v ekologickom poľnohospodárstve

