

	Názov produktu: FerrumOil (Ferrumaqua)		
	Etiketa	Dátum: 08.09. 2022	Počet strán: 1 / 2

FerrumOil (Ferrumaqua)

Výrobca: **Bioka, s.r.o.**, Chorvátska 165, 900 81 Šenkvice, Slovenská republika

Číslo šarže: uvedené na obale

Dátum expirácie: uvedené na obale

Číslo certifikátu ÚKSÚP: 1301

Typ hnojiva: priemyselné hnojivo

Chemické a fyzikálne vlastnosti:

Znak kvality	Hodnota
Obsah celkového dusíka ako N v %	Min. 1,5
Obsah horčíka ako MgO v %	Min. 1,5
Obsah železa ako Fe v %	Min. 2,1
Hodnota pH (pôvodná vzorka)	8,0 – 10,0

Vizuálne znaky hnojiva: hnedá kvapalina citrusovej vône

Skutočný obsah dusíka ako N v % vo výrobnjej šarži: uvedené na obale

Obsah rizikových prvkov a rizikových látok neprekračuje limity platné v SR .

OPIS: FerrumOil je tekuté hnojivo s obsahom železa a horčíka určený na zabránenie alebo liečenie chlorózy (žltnutia listov). Stopové prvky (Fe, Mg) sú v komplexe s kyselinou citrónovou, čím je hnojivo veľmi rýchlo absorbované pletivami rastlín. FerrumOil obsahuje aj bioaktívne výťažky z kokosovníka, citrónovej trávy a citrusových plodov, ktoré posilňujú imunitný systém rastlín. Tieto prírodné výťažky zároveň zabezpečia vynikajúcu dostupnosť a absorpciu hnojiva, pretože zlepšia priľnavosť a rovnomerné naniesenie hnojiva po celej listovej ploche rastliny.

Výhody hnojiva: Prevencia a liečenie Fe chlorózy a nedostatku Mg, čím sa zlepšuje fotosyntéza, čo sa prejaví vo veľkosti a vyfarbení plodov a taktiež hromadení cukru v plodoch. Hnojivo pomáha aj zmierniť stres z chladu a zabraňuje vysychaniu chrbtice v strapci hrozna. Hnojivo je povolené v ekologickom poľnohospodárstve.

Používanie a aplikácia:

Plodina	Nízky Fe a Mg nedostatok	Vysoký Fe a Mg nedostatok	Intervaly a odporúčania
Vinič	2-5 l/ha	5-8 l/ha	Opakovať 2 až 3 krát, alebo ak je potrebné.
Ovocné sady	2-5 l/ha	4-8 l/ha	Opakovať 2 až 3 krát, alebo ak je potrebné.
Záhradníctvo	2-5 l/ha	5-8 l/ha	Opakovať ak je potrebné.
Obilniny	2-4 l/ha	5-8 l/ha	Opakovať ak je potrebné.

Najlepšie výsledky sa získajú ak sa dodrží doporučená dávka a aplikácia sa uskutoční na obe strany listu. Pred samotnou aplikáciou overte reakciu rastlín na malej vzorke.



Názov produktu: **FerrumOil (Ferrumaqua)**

Etiketa

Dátum: 08.09. 2022

Počet strán: 2 / 2

Balenie: uvedené na obale

Ochranná doba: 0 dní

Skladovanie: 2 roky v originálnom obale

Príprava postrekovej kvapaliny: Aplikačnú dávku hnojiva rozmiešajte v malom množstve vody a vlejte do postrekovača naplneného vodou do ½ objemu. Rozmiešajte a doplňte na požadovaný objem postrekovej kvapaliny, ktorá sa premiešava počas aplikácie. V prípade tank-mixu pridávajte hnojivo až ako poslednú zložku.

Kompatibilita: FerrumOil sa **nemôže** použiť v tank-mixe spolu s prípravkami na ochranu rastlín, ktoré po rozpustení majú pH menšie ako 6. V prípade prípravkov obsahujúcich meď je možné miešať do dávky 0,5 kg meďi. Pri miešaní hnojiva so sírou treba použiť dolnú hranicu oboch prípravkov a nepostrekovať pri vysokých teplotách. **UPOZORNENIE:** Neaplikujte na kvitnúce porasty, stromy, kry a iné kvitnúce rastliny navštevované včelami. Aplikujte vo večerných hodinách po ukončení letu včiel. Pri predávkovaní hnojivo môže byť fytotoxické!!!

Kategória nebezpečnosti:

Kategória 2 (Eye Irrit. 2)

Kategória 2 (Skin Irrit. 2)

Výstražné symboly:



Pozor

Výstražné upozornenia:

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H315 Dráždi kožu.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky a tvár vlažnou vodou a mydlom.

P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P302 + P352 Pri kontakte s pokožkou: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

P305 + P351 + P338 Po zasiahnutí očí: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P332 + P313 Ak sa objaví podráždenie pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s právnymi predpismi.



Názov produktu: **FerrumOil (Ferrumaqua)**

Etiketa

Dátum: 08.09. 2022

Počet strán: 3 / 2

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, nefajčite!

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 po 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 to možné, vyberte ich. Kontaktné šošovky nie je možné opätovne použiť, zlikvidujte ich.

Prvá pomoc pri náhodnom požití:

Vypláchnite ústa vodou, prípadne dajte postihnutému vypiť asi pohár (1/4 litra) vody. Nevyvolávajte zvracanie.

Pri vyhľadání 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.

SKLADOVANIE A ZNEŠKODNENIE ZVYŠKOV: Uchovávajúte v originálnych obaloch v suchých chladných miestnostiach. Doporučená teplota +5 až +30 °C. Uchovávajúte oddelene od skladovaných potravín, nápojov a krmív. Doba skladovateľnosti v pôvodných neporušených obaloch je 2 roky od dátumu výroby. Nepoužité zvyšky hnojiva v pôvodnom obale zneškodnite ako nebezpečný odpad. Nepoužité zvyšky postrekovej kvapaliny hnojiva zneškodnite ako nebezpečný odpad. Oplachové vody vystriekajte na ošetrovanom pozemku (nesmú však zasiahnuť zdroje podzemných ani povrchových vôd), alebo zneškodnite ako nebezpečný odpad.

Viac	2,5 ltra	5 ltra	Opakovať 2 až 3 krat, alebo ak je potrebné.
Ovocné sady	2,5 ltra	5 ltra	Opakovať 2 až 3 krat, alebo ak je potrebné.
Záhradníctvo	2,5 ltra	5 ltra	Opakovať ak je potrebné.
Obilniny	2,5 ltra	5 ltra	Opakovať ak je potrebné.

Najlepšie výsledky sa získať ak sa dodržiava doporučená dávka a aplikácia. Je to uskutočnené na oboch stranách listu. Pred samotnou aplikáciou overte reakciu rastlín na našej vyznačené.