	Názov produktu: FerrumOil	
	Etiketa	Dátum: 23.11. 2017

Počet strán: 1 / 2

FerrumOil

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

Číslo šarže: uvedené na obale

Dátum expirácie: uvedené na obale

Číslo certifikátu: 1301

ÚČINNOSŤ HNOJIVA: 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.

Obsah rizikových látok neprekračuje limity platné v SR. Hnojivo je povolené v ekologickom poľnohospodárstve.

Používanie a aplikácia:

Plodina	Nízky Fe a Mg nedostatok	Vysoký Fe a Mg nedostatok	Intervaly a odporúčania
Vinič	3-5 l/ha	5-8 l/ha	Opakovať 2 až 3 krát, alebo ak je potrebné.
Ovocné sady	2-5 l/ha	4-6 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	3-5 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.

Deklarovaný obsah: železo (Fe) 2,0 %, oxid horečnatý (MgO) 1,5 %, dusík (N) 1,5 %


Fyzikálne vlastnosti: pH: 8,0 – 10,0, hustota: 1,0 -1,2 g.cm⁻³

Balenie: 10 ml, 50 ml, 100 ml, 250 ml, 500 ml a 1 l HDPE fľaška; 5, 10 a 20 l HDPE kanister a 1000 l IBC kontajner.

Ochranná doba: 0 dní

Skladovanie: 2 roky v originálnom obale

Príprava postrekovej kvapaliny: Aplikáciu dávku hnojiva rozmiešajte v malom množstve vody a vlejte do postrekovača naplneného vodou do ½ objemu. Rozmiešajte a doplňte na

	Názov produktu: FerrumOil	
	Etiketa	Dátum: 23.11. 2017
		Počet strán: 2 / 2

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:** Pre zníženie rizika poškodenia včiel doporučujeme aplikovať v mimoletovom čase včiel. Pri predávkovaní hnojivo môže byť fytotoxické!!!

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA:



Pozor

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. **H315** Dráždivosť kože. Pri riedení hnojiva používajte okuliare alebo tvárový štít, zásteru z PVC alebo pogumovaného textilu, čiapku alebo klobúk, gumené rukavice a čizmy. Po skončení aplikácie ochranné prostriedky a pokožku dokonale umyte teplou vodou. Pri používaní prípravku nejedzte, nepite a nefajčite.

PRVÁ POMOC: *Po zasiahnutí očí:* Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní a vyhľadajte lekársku pomoc. *Po zasiahnutí pokožky:* Umyte veľkým množstvom vody a mydla. *Po požití:* Nevyvolávajte zvracanie, vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte túto etiketu. V prípade potreby konzultujte s Národným toxikologickým informačným centrom, FNŠP Bratislava, Limbová 3, 833 05 Bratislava Tel: +421 (0)2 54-774-166

SKLADOVANIE A ZNEŠKODNENIE ZVYŠKOV: Uchovávajte v originálnych obaloch v suchých chladných miestnostiach. Doporučená teplota +5 až +30 °C. Uchovávajte 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.