



# ZELENÁ SKALICA

## kryštalický síran železnatý

EÚ PRODUKT NA HNOJENIE

**Označenie typu:**

PFC 1(C)(II)(a): JEDNOZLOŽKOVÉ ANORGANICKÉ HNOJIVO S OBSAHOM MIKROŽIVINY

**Zloženie:** Celkový obsah železa ( ako Fe ) : min. 17,5 hmot. %  
Vodorozpustného železa ( ako Fe ) : min. 14,0 hmot. %

Železo je naviazané na síranový anión.

**Obsah kontaminujúcich látok:** hnojivo spĺňa limity obsahu kontaminujúcich látok pre daný typ hnojiva podľa Nariadenia (EÚ) 2019/1009.

**Zložky:**

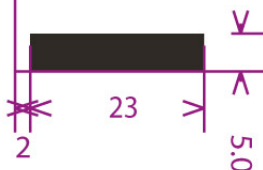
**síran železnatý** CAS: 7782-63-0

**Dávkovanie:** Pri použití na ničenie machu v trávnatých porastoch aplikujte v koncentrácii 3-4% (300-400 g na 10 litrov vody). Pri nedostatku železa hnojivo rovnomerne posypte na pôdu (50-100 g/ár), následne výdatne zalejte vodou. Pri foliárnej aplikácii možno aplikovať 0,2 %- 0,5 % roztok zelenej skalice ( 20g -50g /10 litrov vody/ 100 m<sup>2</sup> ) čo najskôr po zistení nedostatku. Ak príznaky nedostatku železa pretrvávajú , postrek je potrebné opakovať po 14 dňoch . Účinnosť sa zvýši pridaním močoviny. Pri aplikácii formou zálievky sa používa koncentrácia 0,5-1 % t.j. 50-100 g/10 l vody. Odporúčame použiť v kombinácii s kyselinou citrónovou – 10-30 g / 10 l vody.

*Použiť len v prípade skutočnej potreby. Neprekročiť dávkovanie*

**Balí a dodáva : AGRICHEM XIMIX, s.r.o., Vištucká 4, 900 81 Šenkvice**

**AGRICHEM XIMIX, s.r.o.**



objaví aj na podacích bohatých na mangán. Charakteristickým prejavom nedostatku železa je strata zeleného zafarbenia hlavne horných listov. Na nedostatok železa sú najviac citlivé ovocné stromy – hruška, jablňo, slivka, broskyňa, marhuľa, - drobné ovocie – maliny, vinič – ale i zemiaky, rajčiaky, ovos, kukurica ...

**Skladovanie a preprava :** Zelenú skalicu je potrebné skladovať na suchom mieste, v pôvodných obaloch, oddelene od potravín, nápojov, krmív, liekov, horľavín a dezinfekčných prostriedkov. Chránite pred deťmi ! Pri správnom uskladnení je použiteľnosť výrobku prakticky neobmedzená. Prepravuje sa v krytých dopravných prostriedkoch, počas prepravy a skladovanie nesmie navlhnuť !

**Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP):**

**Výstražné symboly nebezpečnosti:**

**Výstražné upozornenia:**

- H302 Škodlivý po požití.
- H315 Dráždi kožu.
- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

**Bezpečnostné upozornenia:**

- P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
- P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
- P264 Po manipulácii si starostlivo umyte ruky.
- P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
- P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.

- 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.
- P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
- P501 Zneškodnite obsah/ nádobu v mieste určenom na likvidáciu nebezpečného odpadu.



**NEBEZPEČENSTVO**

**PRVÁ POMOC:**

Zelená skalica môže predovšetkým u citlivých jedincov, pri styku s pokožkou a sliznicami spôsobiť lokálne podráždenie. Pri manipulácii s prípravkom je potrebné zachovať elementárne zásady hygieny- nejedť, nepiť, nefajčiť a po ukončení činnosti umyť si ruky a ošetriť ich regeneračným krémom.

**Pri zasiahnutí očí:** oči dôkladne vypláchnuť prúdom pitnej voda aspoň po dobu 10 – 15 minút.

**Pri zasiahnutí pokožky:** zasiahnuté miesto umyť mydlom a vodou a po osušení aplikovať vhodný regeneračný krém.

**Pri požití:** dôsledne vyplachovať ústa, avšak zvracanie nevyvolávať! Zabezpečiť odborné lekárske ošetrenie postihnutého, pričom lekára informovať, že postihnutý požil síran železnatý! Vo všetkých vážnych prípadoch poškodenia zdravia, vždy po požití a pri kontaminácii očí vyhľadať odborné lekárske ošetrenie! Poskytovanú prvú pomoc, ako i ďalšie ošetrenie a prípadnú liečbu je vhodné konzultovať s Klinikou pracovného lekárstva – Národné toxikologické informačné centrum, Bratislava – tel.: 02/54774166.

**Likvidácia prázdnych obalov:** Obaly po dôkladnom vyprázdnení a vypláchnutí vodou je potrebné odovzdať v mieste zberu nebezpečného odpadu. Obaly nemožno použiť na iné účely.

Veľkosť balenia :

Dátum balenia :

Šarža :

**Výrobok je kryštalický prášok zelenej až zelenohnedej farby.**

**Použitie:** Heptahydrát síranu železnatého – zelená skalica je jednou zo základných solí slúžiacich ako zdroj železa vo forme železnatého katiónu. V súvislosti s pestovaním rastlín sa zelená skalica používa na preventívne odstraňovanie nedostatku železa. Nedostatok železa najčastejšie pozorujeme na pôdach bohatých na vápnik a so zásaditou reakciou. Deficit železa sa môže objaviť aj na pôdach bohatých na mangán. Charakteristickým prejavom nedostatku železa je strata zeleného zafarbenia hlavne horných listov. Na nedostatok železa sú najviac citlivé ovocné stromy – hruška, jablňo, slivka, broskyňa, marhuľa, - drobné ovocie – maliny, vinič – ale i zemiaky, rajčiaky, ovos, kukurica ...

**Skladovanie a preprava :** Zelenú skalicu je potrebné skladovať na suchom mieste, v pôvodných obaloch, oddelene od potravín, nápojov, krmív, liekov, horľavín a dezinfekčných prostriedkov. Chránite pred deťmi ! Pri správnom uskladnení je použiteľnosť výrobku prakticky neobmedzená. Prepravuje sa v krytých dopravných prostriedkoch, počas prepravy a skladovanie nesmie navlhnuť !

**Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP):**

**Výstražné symboly nebezpečnosti:**

**Výstražné upozornenia:**

- H302 Škodlivý po požití.
- H315 Dráždi kožu.
- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

**Bezpečnostné upozornenia:**

- P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
- P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.
- P264 Po manipulácii si starostlivo umyte ruky.
- P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.
- P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.

- 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.
- P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
- P501 Zneškodnite obsah/ nádobu v mieste určenom na likvidáciu nebezpečného odpadu.



**NEBEZPEČENSTVO**

**PRVÁ POMOC:**

Zelená skalica môže predovšetkým u citlivých jedincov, pri styku s pokožkou a sliznicami spôsobiť lokálne podráždenie. Pri manipulácii s prípravkom je potrebné zachovať elementárne zásady hygieny- nejedť, nepiť, nefajčiť a po ukončení činnosti umyť si ruky a ošetriť ich regeneračným krémom.

**Pri zasiahnutí očí:** oči dôkladne vypláchnuť prúdom pitnej voda aspoň po dobu 10 – 15 minút.

**Pri zasiahnutí pokožky:** zasiahnuté miesto umyť mydlom a vodou a po osušení aplikovať vhodný regeneračný krém.

**Pri požití:** dôsledne vyplachovať ústa, avšak zvracanie nevyvolávať! Zabezpečiť odborné lekárske ošetrenie postihnutého, pričom lekára informovať, že postihnutý požil síran železnatý! Vo všetkých vážnych prípadoch poškodenia zdravia, vždy po požití a pri kontaminácii očí vyhľadať odborné lekárske ošetrenie! Poskytovanú prvú pomoc, ako i ďalšie ošetrenie a prípadnú liečbu je vhodné konzultovať s Klinikou pracovného lekárstva – Národné toxikologické informačné centrum, Bratislava – tel.: 02/54774166.

**Likvidácia prázdnych obalov:** Obaly po dôkladnom vyprázdnení a vypláchnutí vodou je potrebné odovzdať v mieste zberu nebezpečného odpadu. Obaly nemožno použiť na iné účely.

Veľkosť balenia :

Dátum balenia :

Šarža :

250 mm

210 mm



Red



Black



Koty