



Názov produktu: **AQUASILIKAT plus**

Etiketa CE

Dátum: 11.08. 2022

Počet strán: 1 / 2

AQUASILIKAT plus

Jednozložkové kvapalné anorganické hnojivo s obsahom makroživiny [PFC 1(C)(I)(b)(i)]

Znižuje klimatický stres/ Zvyšuje vitalitu a odolnosť/ Zvyšuje výnos



Obsah: Min. 7,0 % oxidu draselného K_2O rozpustného vo vode, ako kremičitanu. Min. 17,5 % oxidu kremičitého SiO_2 rozpustného vo vode, ako draselnej soli.

Mikroživina úplne rozpustná vo vode: min. 0,001 % molybdénu (Mo), ako sodnej soli.

Zložky: Kremičitan draselný CAS č. 1312-76-1, Molybdénan sodný dihydrát CAS č. 10102-40-6 /
Pôvodné látky a zmesi

Fyzikálne vlastnosti: pH: 10,5-11,5

Výrobca: Bioka s.r.o., Chorvátska 165, 90081 Šenkvice, Slovensko

Číslo šarže: uvedené na obale

Dátum expirácie: uvedené na obale


Hmotnosť: uvedená na obale

POPIS: AQUASILIKAT plus optimalizuje výživu rastlín draslíkom, kremíkom a molybdénom. Kvapalné hnojivo je vyrobené z uhličitanu draselného, oxidu kremičitého a molybdénanu sodného. Kremík pomáha rastlinám odolávať toxicite z fosforu, mangánu, hliníka, železa a zvyšuje toleranciu k zasoleniu pôdy. Taktiež pomáha v odolnosti voči suchu, pretože zabraňuje stratám vody v rastline. Hnojivo stimuluje rast rastlín a uľahčuje rozklad pôdnych toxínov, čím zvyšuje odolnosť voči chorobám. Taktiež mechanicky spevňuje povrch listov (kutikulu, epidermis) a zvyšuje pH, čím bráni spóram v prenikaní do tkanív rastlín.

MIEŠANIE A ADJUSTÁCIA: Zvyčajne sa riedi v pomere 100 – 250 ml AQUASILIKAT plus v 60 až 100 litroch vody a pridáva sa do tank-mixu ako prvý. Aplikáciu 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. AQUASILIKAT plus má pH okolo 11 a nemal by sa miešať s produktami s pH nižším ako 7, pretože môže dochádzať k reakcii. V predstihu sa uistite, že daný výrobok je možné miešať. Všetky zmiešané zmesi použite ešte v ten istý deň. Aplikácia hnojiva na list by nemala byť použitá, ak sú rastliny v plnom kvete.

NÁVOD NA POUŽITIE HNOJIVA:

POSTREK		
Plodina	Aplikácia (Rozried'te v 600 až 1000 l vody)	Intervaly a odporúčania
Vinič	3,0-5,0 l/ha	2-4 aplikácie
Zelenina	1,0-3,0 l/ha	2-3 aplikácie
Kvety a okrasné rastliny	1,0-3,0 l/ha	2-4 aplikácie
Byliny a dreviny	2,0-5,0 l/ha	2-3 aplikácie

	Názov produktu: AQUASILIKAT plus	
	Etiketa CE	Dátum: 11.08. 2022
ZÁVLAHA		
Vinič	4,0-9,0 l/ha	Niekoľko aplikácií počas dozrievania plodov.
Zelenina	4,0-7,0 l/ha	Niekoľko aplikácií počas dozrievania plodov.
Kvety a okrasné rastliny	4,0-7,0 l/ha	Niekoľko aplikácií počas dozrievania plodov.
Byliny a dreviny	4,0-9,0 l/ha	Niekoľko aplikácií počas dozrievania plodov.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA:

Pri riedení hnojiva používajte okuliare alebo tvárový štít, zásteru z PVC alebo pogumovaného textilu, čiapku alebo klobúk, gumené rukavice a čižmy. 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: Uchovávajte v originálnych obaloch v suchých chladných miestnostiach pri teplote +5 až +30 °C. Uchovávajte oddelene od skladovaných potravín, nápojov a krmív. Doba skladovateľnosti v pôvodných neporušených obaloch je 3 roky od dátumu výroby.