

AZOFER Slow-Release

KVAPALNÉ HNOJIVO S BIOSTIMULAČNÝM ÚČINKOM

KVAPALNÉ
HNOJIVO

POPIS

EFEKTIVITA

Azofer - kvapalné hnojivo s dusíkom v postupne uvoľňujúcej forme - forma metylén-močoviny, s obsahom draslíka, chelátového železa (Fe) a výťažkov z morských rias. Azofer Slow-Release je optimálne hnojivo na hnojenie všetkých typov rastlín, kde sa vyžaduje vyrovnaný vegetatívny rast.

Azofer Slow-Release obsahuje dusík vo forme metylén-močoviny (močovina-formaldehyd) a močoviny. Metylén-močovina umožňuje postupné a **konštantné uvoľňovanie dusíka po dobu je 45 dní** od aplikácie. Progresívne uvoľňovanie dusíka je synchronizované s rastom a absorpciou rastlinných buniek a stoniek, pretože degradácia N-polyméru je ovplyvňovaná rovnakými kľúčovými enviromentálnymi faktormi pôdy. tj. teplota, vlhkosť, obsah kyslíka. Azofer Slow-Release obsahuje K+S odvodené od tiosíranu draselného, ktorý dodáva rastlinným tkanivám väčšiu pevnosť a väčšiu odolnosť voči vodnému stresu a napadnutiu hubami. Chelátované železo DTPA (Fe) umožňuje jeho účinnú absorpciu, aby sa predchádzalo jeho nedostatku. Výťažky z morských rias Riasy (*Aschophyllum nodosum*) svojou biostimulačnou aktivitou pomáhajú pri vývoji ovocia a kvetov, poskytujú odolnosť voči vodnému stresu a zvyšujú odolnosť voči chorobám.

ZLOŽENIE

	% w/w	% w/v
Celkový dusík (N)	11,9	15,4
z toho amoniakálny dusík	0,9	1,1
z toho dusík vo forme močoviny	4,5	5,8
z toho dusík vo forme metylénmočoviny	6,5	8,4
Oxid draselný (K ₂ O), vo vode rozpustný	10	13
Oxid sírový (SiO ₃), vo vode rozpustný	21,5	27,9
Oxid železa (Fe) DTPA chelát, vo vode rozpustný	0,2	0,26
Výťažky z morských rias	2	2,6

ŠPECIFIKÁCIA

DÁVKA

Hustota 1300 g/L

pH 7,5-8,5

STAV Tekutina

APLIKÁCIA



Plodina	Dávka	Počet aplikácií
Ovocné stromy	pôdna apl.	1-2 aplikácie po nasadení kvetov
Zelenina	40-60 l/ha	1-3 aplikácie počas reprodukčného cyklu
Okrasné rastliny/dreviny	4-6 l/1000 m ²	opakovane počas aktívneho rastu v 2-4 týždňových intervaloch
Trávniky	20-40 l /ha	
Obilniny a priemyselné plodiny	list. apl. 3-5 ltr/ha	

BALENIE

20 L ,

Azofer slow-release je možné aplikovať spolu s bežnými pesticídami. Nemiešajte so silne kyslými produktami, oxidačnými činidlami, hnojivami s vysokým obsahom amoniakálneho dusíka a s hnojivami na báze medi. Hnojivo je stabilné za bežných skladovacích podmienok +5°C až 35°C.

Dodáva: ENGO s.r.o., Bulharská 35, 91701 Trnava, www.engo.sk, info@engo.sk, 0903-753841