НАМЕНА НА ЃУБРИВОТО

Течно минерално ѓубриво за примена преку системот за микронаводнување (капка по капка и микродождење) и со фолијарна апликација.

ПРИМЕНА И ЕФЕКТИ ОД ПРИМЕНАТА

Магнезиум сулфат 35% најчесто се препорачува за примена во фазата на цветање, на формирање и на зреење на плодовите, кога се јавуваат и најголемите потреби. Магнезиум сулфат 35% покрај тоа што ги обезбедува растенијата со магнезиум, истовремено ги задоволува потребите и од сулфур, кој претставува уште еден битен макрохранлив елемент неопходен за правилна исхрана на растенијата, особено кај зелкастите култури.

Кај поголем број култури, а особено кај повеќегодишните, со Магнезиум сулфат 35% може да се спречи појавата на физиолошкото нарушување познато како хлороза, што резултира со правилен развој на растенијата, односно со давање стабилни и квалитетни приноси. Се препорачува Магнезиум сулфат 35% да се аплицира со водата за наводнување. Во случај кога не се применуваат техники на микронаводнување, се препорачува фолијарна апликација. Најдобар ефект се постигнува со комбинација на системот за микронаводнување и фолијарна апликација.

НАЧИН НА УПОТРЕБА

Преку систем капка по капка и со полевање

Култура	Период на аплицирање	Број на апликации	Дозирање l/1000 m^2 со 1 апликација
Градинарски култури	Цветање и почетно плодоносење	4 апликации на 7-10 дена	6 l ѓубриво со најмалку 4000 l вода
Полјоделски култури	Почеток на вегетација или формирање на плодови	2 апликации	4 l ѓубриво со најмалку 3000-4000 l вода
Овошни култури и винова лоза	Заврзување и пораст на плод-зрно*	4 апликации на 7-10 дена	6 l ѓубриво со најмалку 4500 l вода

* Во оваа фаза фертиригацијата може да започне доколку дозволуваат условите на терен (сува пролет и обезбедување вода за наводнување).

Фолијарна апликација

Култура	Период на аплицирање	Број на апликации	Дозирање ml/1000 m^2 со 1 апликација
Градинарски култури	Цветање и почетно плодоносење	3-4 апликации на 10-14 дена	400 ml ѓубриво со 100 l вода
Полјоделски култури	Почеток на вегетација или формирање на плодови	2 апликации	200 ml ѓубриво со 100 l вода
Овошни култури и винова лоза	Цветање и пораст на плод-зрно	3-4 апликации на 10-14 дена	400 ml ѓубриво со 100 l вода

Ефектот од folijarnata апликација е подобар во раните утрински или во вечерните часови.

НАПОМЕНА
Во растворите за фертиригација може да се меша со повеќето ѓубрива, освен со оние ѓубрива коишто содржат калциум. Може да се меша и со повеќето пестициди поради ниската pH, при што прво се раствораат пестицидите, па потоа со мешање се додава ѓубривото, меѓутоа пред секоја употреба неопходно е да се прочита упатството на производителот на средствата за заштита.

СКЛАДИРАЊЕ
На температура повисока од +10°C.

РОК НА УПОТРЕБА
5 години.

СОСТАВ	
Магнезиум (Mg)	(3,4 ± 0,1) %
Сулфур (S)	(4,5 ± 0,1) %
$MgSO_4 \cdot 7\ H_2O$	(35,0 ± 1,0) %