არმუროქსი  -  მკვებავი ფუნგიციდური მოქმედებით, გამოიყენება  დაავადებების მიმართ გაზრდილი წინააღმდეგობისთვის, გამოიყენება ფერტიგაციითა და ფოთლოვანი გამოკვებით. პრეპარატის ტუტე pH -ის გამო სხვა პრეპარატთან შერევამდე აუცილებელია ეფექტურობის შემოწმება.

**უპირატესობები:**

• ზრდის და აძლიერებს მცენარის ქსოვილებს მექანიკური დაზიანების პრევენციის მიზნით;

• ხელს უშლის გარე აგენტების შეღწევადობას, მცენარე ნაკლებად მგრძნობიარეა სოკოვანი პათოგენების ფერმენტატული თავდასხმების მიმართ(განსაკუთრებით ნაცრის გამომწვევები).

არმუროქსი® იწვევს სილიციუმის შთანთქმის პროცესს, კუტიკულაში მისი კონცენტრაციის

ამაღლების გზით, რაც თავის მხრივ ზრდის დამცავი ბარიერის სისქეს.ეს დამცავი შრე ფორმირდება მაშინ,როდესაც სილიციუმი კონცენტრირდება მცენარეში, ხელს უშლის სოკოების

განვითარებას, ზღუდავს სპორების ზრდა-განვითარებას და ხელს უშლის სოკოების შეღწევას ფოთლებში.

არმუროქსი თამაშობს აქტიურ როლს,მცენარის დაცვის მექანიზმის სტიმულირებაში, უზრუნველყოფს ფიტოალექსინებისა და პათოგენების (ორიენტირებული ცილები) სინთეზს.

არმუროქსის® გამოყენება ასტიმულირებს ჟანგბადის (ROS) აქტიური ფორმების

ლოკალურ წარმოებას და ამაღლებს კალოზისა და ლიგნინის კონცენტრაციას

უჯრედის კედელში რაც უზრუნველყოფს მცენარის ბუნებრივი დაცვის მექანიზმს.