

OPTYSIL



مایع

محلول پاشی

افزایش مقاومت
در برابر تنش های
زنده و غیر زنده



افزایش مقاومت
نسبت به
آسیب های فیزیکی



بهبود کیفیت
محصول



اُپتیسیل یک تقویت کننده سیستم ایمنی با محتوای سیلیکون فعال است. فرمولاسیون تولید شده با تکنولوژی **duoSIL (کاربرد فرم فعال سیلیس قابل استفاده برای گیاه)** موجب فعالیت سیلیکون در این ترکیب می باشد. این فرمولاسیون امکان حلالیت کامل، پایداری و جذب را در این ترکیب ضمانت می نماید.

تجزیه ضمانت شده	درصد حجمی W/V	درصد وزنی W/W
پتاسیم محلول در آب	۰/۱۲	۰/۱
سیلیسوم محلول	۲۰	۷/۸
آهن کلات	۲/۴	۲
مانیتول	۳	۲/۵

مزایای محصول:

- تقویت گیاه در برابر نفوذ عوامل بیماری زا
- حلالیت و اختلاط پذیری مناسب به واسطه اسیدیته خنثی
- افزایش مقاومت گیاه نسبت به تنش های غیرزنده و زنده
- افزایش کیفیت محصول (بهبود انبارداری و پایداری در حمل)

نوع محصول	زمان مصرف	میزان مصرف (محلول پاشی)
غلات	مرحله ۶ - ۳ برگ، پنجه زنی، رشد و طویل شدن ساقه، مرحله شیریه دانه	۵/۰ لیتر در هکتار
سبزی و صیفی	طی دوره رشد رویشی، هنگام تشکیل جوانه	۵/۰ لیتر در هکتار
دانه های روغنی	رشد برگ و ساقه، شروع رشد دانه ها و تکرار در طی دوره رشد دانه	۵/۰ لیتر در هکتار
درختان میوه دانه دار	تشکیل جوانه، شروع گلدهی و اواسط دوره رشد میوه	۷/۰ لیتر در هزار لیتر آب
درختان میوه هسته دار	شروع گلدهی ۲ مرتبه به فاصله ۷ - ۵ روز، رشد میوه	۷/۰ لیتر در هزار لیتر آب
مرکبات	مراحل ابتدایی رشد و رشد میوه ۳ بار به فاصله ۱۴ - ۷ روز	۷/۰ لیتر در هزار لیتر آب
کلیه محصولات (کود آبیاری)	۲ تا ۳ مرتبه در طی دوره رشد	۳/۰ - ۲۵/۰ لیتر در هزار لیتر آب