



شركة الدكتور للصناعات الكيماوية

ك ٥٩ طريق مصر - اسكندرية الصحراوي

Mobile:01004699641 - 01157003243 WhatsApp :01004699641

كاليوم كي Kalium K

رقم تسجيل ٣٨٦٢١٠ تاريخ التسجيل ٢٠٢٣/٠١/١٠

هو سماد معدني متعدد الاغراض يعمل على زيادة حجم ولون الثمار وزيادة تركيز السكر لاحتواءه على نسبة عالية من البوتاسيوم سهل الامتصاص لوجوده في صورة سترات بوتاسيوم وأسيتات بوتاسيوم والاحماض الكربوكسيلية تزيد من سرعة تكوين اللون.

يعمل على تحسين جودة الثمار وتحسين معدلات الإنتاج ينظم ديناميكية الانسجة الخلوية مما يزيد من حماية جدار الخلية كما أن البوتاسيوم يساعد النبات على تحمل الجفاف والبرودة في الشتاء ويقاوم الاجهاد ويعمل على تنشيط وتكوين ونقل الكربوهيدرات إلى الثمار وبقلل من عمليات النتح وفقد الطاقة.

كما أنه يعمل على مقاومة امراض البياض الدقيقي واعفان الثمار وكذلك مقاومة العنكبوت الاحمر والبق الدقيقي.

فوائد الاستخدام

- يقوم بزيادة حجم الثمار لوجود عنصر البوتاسيوم وزيادة معدل تكوين اللون
- تقليل تساقط الثمار قبل الحصاد thinning
- الحد من امراض ما قبل الحصاد واعفان الثمار
- الحد من الاصابة من الاكاروس والبق الدقيقي والحلم الدودي
- تقليل معدل التنفس وبالتالي تقليل حساسية النبات لظروف الاجهاد الملحي



سترات بوتاسيوم / أسيتات بوتاسيوم
K₂O 36%

التركيب الكيميائي

معدلات الاستخدام

التوصيات	معدل الرش الورقي	المحصول
عند العقد وقبل الحصاد بأسبوعين	١٥٠ - ٢٠٠ سم / ١٠٠ لتر ماء	المحاصيل الحقلية
بعد العقد وعند اكتمال النمو وقبل الحصاد بثلاث أسابيع	١٥٠ - ٢٠٠ سم / ١٠٠ لتر ماء	أشجار الفاكهة

٢ - ٣ لتر / فدان على ثلاث دفعات خلال مراحل نمو النبات

