

جولد كال بلس

الخصائص:

1. سماد يحتوى على نسبة عالية من عنصر الكالسيوم الى يدخل فى تركيب الصفيحة الوسطى للجدار الخلوى فى صورة (بكتات كالسيوم) مما يعطى الجدار الخلوى القوى و الصلابة.
2. تقليل من موت الأزهار وتساقط الثمار وتحسين جودتها.
3. يساعد جولد كال بلس على زيادة الإنتاج وتحسين الثمار ويجعلها أكثر صلابة وزيادة قدرتها على تحمل عمليات الشحن والتخزين لاحتوائه على الكالسيوم .
4. إضافة الى احتواءه على البورون والذي يشكل فائدة كبيرة للنبات كونه يلعب دوراً مهماً في نمو حبوب اللقاح على مياسيم الأزهار ونجاح عملية التلقيح والإخصاب واكتمال العقد، ويحسن من شكل وانتظام وتناسق الحجم في الثمار.
5. إن وجود الكالسيوم والبورون معاً يساعد على استطالة الخلايا والانقسام الخلوي، وعلى تغليف جدر الخلايا وتقويتها مما يجعل النبات اكثر مقاومة للأمراض الفطرية.
6. مركب جولد كال بلس يحتوى على الكالسيوم الذى يعمل على التقليل من موت الأزهار وتساقط الثمار وتحسين جودتها.
7. يعالج جولد كال بلس نقص الكالسيوم والأعراض الناتجة عنه مثل عفن الطرف الزهرى.
8. وجود البورون يساعد على امتصاص الكالسيوم مما يجعله متوفراً أكثر وكما ان البورون عنصر اساسى فى بناء الكالسيوم داخل الخلية.

التركيب:

- اكسيد كالسيوم 20 %
بورون معقد على ايثانول امين 0.5 %
احماض امينية 5 %

معدلات الاستخدام

المحصول	معدل الاستخدام
محاصيل الخضر الحقلية	500 سم / الفدان
أشجار الفاكهة	200 سم / 100 لتر ماء
المحاصيل الدرائية	750 : 1000 سم / الفدان
التسميد الارضى	2 لتر للفدان