



هاكافوس كالسيداك بلاس بي

أسمدة أرضية – 10 + 10/31/10

المورد: كومبو إكسبرت

الشركة المستوردة: أجري سمارت للتنمية الزراعية

التصنيف: منتجات الأسمدة – أسمدة أرضية

التركيب

النسبة	المكوّن
10%	نيتروجين (نتراتى – أمونيومي)
31%	فوسفور
10%	بوتاسيوم
10%	كالسيوم معدني معقد
0.05%	منجنيز مخلبي (Mn-EDTA)
2%	مادة مخلبية (EDTA)

التعريف

سماد زراعي يحتوي على نسبة عالية من الفوسفور مع الكالسيوم والنيتروجين والبوتاسيوم مع عناصر صغرى مخلبة في تركيبة فريدة لمرحلة التزهير والعقد والإنقسامات .

الخصائص والمميزات

- سماد عالي الجودة سريع الذوبان في الماء ويساعد على إنخفاض درجة حموضة التربة ويمد النبات بفوسفور عالي وكالسيوم في نفس الوقت بتكنولوجيا من كومبو تمنع ظاهرة التضاد بين العنصرين وتوفر إضافة العنصرين معاً في وقت حرج لأهم مرحلتين في النبات :-
- (مرحلة التزهير ويلزمها الفوسفور) - (مرحلة الإنقسامات .. بوابة التحجيم ويلزمها الكالسيوم)
- يحتوي على نسبة من الكالسيوم (معدني - معقد) مصدره سترات الكالسيوم الذي يساعد في نمو الخلايا وفي بناء الجدران الخلوية ويحفز نمو وتطور الجذور والأوراق وتنظيم إمتصاص العناصر الغذائية
- يتميز المركب بدرجة تجانس ونقاء وذوبانية عالية وخالي من الشوائب والكلوريد والعناصر السامة ويتميز بسرعة الإمتصاص وينتقل بشكل سريع داخل أجزاء النبات ويساعد على نمو المجموع الجذري للنبات.
- سماد يحتوي على نسبة عالية من الفوسفور الذي يعتبر جزء أساسي في عملية البناء الضوئي ويساعد في تحويل الطاقة الشمسية إلى طاقة كيميائية كما يساعد في تكوين بعض الزيوت والسكريات والنشا في النبات
- يتميز بوجود نسبة متوازنة من النيتروجين والبوتاسيوم مما يساعد على التوازن بين المجموع الخضري والزهري وكذلك زيادة معدلات الإمتلاء بالتوازي مع صلابة الثمار مما يمنع تشقق الثمار وتشوهاها .
- قابلية ذوبان عالية : يذوب بسهولة مع درجة نقاء عالية خالية من الشوائب والصوديوم والكلوريد مما يجعله مناسب للرش الورقي والتسميد الأرضي فلا يظهر أثر سمية على النبات مثل مركبات أخرى فيساعد النبات على مقاومة الظروف البيئية المعاكسة . والعناصر المخلبة مستقرة في مدى (3:7 PH)

معدلات الاستخدام

pH في محلول الرش = 0.5±6.0

المحصول	الرش الورقي	التسميد الأرضي	معدل التطبيق
الخضروات أشجار الفاكهة	100 : 400 جم / 100 لتر ماء	التسميد من 1-3 تطبيقات في السنة	1.5 : 3 كجم للفدان حسب حاجة المحصول

المعدلات المذكورة إرشادية. استخدم المنتج دائماً وفقاً للملصق المعتمد وتعليمات وزارة الزراعة، والتزم بفترة ما قبل الحصاد.

قابلية الخلط

يقبل الخلط مع معظم الأسمدة والمبيدات الشائعة الإستخدام ويفضل عمل تجربة خلط قبل الإستخدام