



النشرة الفنية

مركبات هاكس فيرت الفسفورية.
الاسم التجاري: MAXFERT 13-40-13

الخصائص الفيزيائية:

Physical State	Powder
Appearance	Powder
Flash point	Not- Flammable
Solubility in water	100% Soluble
pH	3 - 4

السحبة: يعتبر هذا السعاد غير سام عند استخدامه طبقاً للتعليمات الموصى بها ولا يلوث البيئة.
التخزين والتخلص للسعاد:
- يحفظ في مكان جاف وجيد التهوية وبعيد عن متناول الأطفال.
- يجب التخلص من العبوات الفارغة في الأماكن المخصصة للنفايات.

Nutrients	Nutrient Ratio%
Nitrogen (N)	13 % W/W
Phosphorus (P2O5)	40 % W/W
Potassium (K2O)	13 % W/W
Chloride (Cl)	≤ 0.5
Micronutrient Content	
Boron (B)	30 ppm
Copper (Cu)	50 ppm / EDTA Chelated 69%
Iron (Fe)	390 ppm / EDTA Chelated 69%
Manganese (Mn)	350 ppm / EDTA Chelated 69%
Zinc (Zn)	390 ppm / EDTA Chelated 67%
Magnesium (MgO)	390 ppm / EDTA Chelated

المميزات والخصائص:

- تركيبة متميزة تحوّل نسبة عالية من الفوسفور مع البوتاسي والنترогيني لدعم نمو الجذور والأزهار.
- يحتوي على نسبة مدروسة من شوائب العناصر الغذائية الصغرى على شكل شيلات مما يسهل استخدامه في جميع مراحل عمر النبات.
- يستخدم في مراحل النمو الأولى للنبات إلى ما بعد عقد الثمار.
- زيادة حجم الإنتاج كما ونوعاً.
- سعاد معدني يحتوي على نسبة عالية من الفوسفور والذي يعتبر جزءاً أساسياً في عملية التمثيل الضوئي ويساعد على تحويل الطاقة الشمسية إلى طاقة ATP كما يساعد في تكوين بعض الزيوت والسكريات والنشا في النبات.
- يساعد على نمو المجموع الجذري للنبات ويساعد على تكون الأزهار والفروع الجانبيّة للنبات.

طريقة الاستعمال

يتم إذابة سعاد هاكس فيرت بالماء ثم يضاف إلى خزان التسميد مع الاستمرار بالتحريك ويمكن استخدامه بكافة أنظمة الري.

معدلات الاستخدام

التسميد الأرضي	المحاصيل
20 - 15 كغم / هكتار	الخضار المكشوفة والمحاصيل الحقلية
2 - 1.5 كغم / بيت (500 م²)	الخضروات المدجنة
30 - 20 كغم / هكتار	الأشجار المثمرة
20 - 15 كغم / هكتار	نباتات الزينة

الرش الورقي: 2 - 3 غم / لتر ماء

معدلات التكرار والاضافة: مرة واحدة كل 4 - 8 أيام في أي مرحلة من عمر النبات والمحاصيل

قابلية الخلط :



- غير قابلة للخلط مع المركبات الفلولية.
- غير قابلة للخلط مع المركبات أو الكيمياء المحتوية على عنصر الكالسيوم.

يرجى عمل تجربة خلط مصغرة قبل الرش

العبوات ومواد التغليف: 1 كغم ، كيس 5 كغم ، كيس 10 كغم ، كيس 25 كغم (جميعها بكيس داخلي بولي إيثيلين)