

سوباڤيد SUPAFEED

رقم تسجيل وزارة الزراعة الاردنية ٨٣٨٥ Jordanian Registration Number 8385

WATER SOLUBLE FERTILIZER FOR FOLIAR FEEDING AND FERTIGATION

سماد قابل للذوبان في الماء يستعمل في تغذية الاوراق و التسميد الارضي

FERTILIZER GROUP 1

مجموعة السماد ١

Contents : المكونات
Batch No : رقم الدفعة
Date of Manufacture : تاريخ الانتاج

حامل التسجيل في بلد المنشأ
REGISTRATION HOLDER IN COUNTRY OF ORIGIN
Nulandis (A division of AECI Limited)
Reg. No. 1924/002590/06
P.O. Box 14418, Witfield, 1467
Tel : (011) 823 8000

NULANDIS®
unlocking nature's potential

A business of
AECI
Plant & Animal
Health

Exclusive Distributor in
Jordan – Eastern Company

الوكيل الحصري في الاردن
– الشركة الشرقية

UN No. Not regulated
رقم يو ان : غير منظم

ACTIVE INGREDIENTS

Nitrogen (N)	155 g/kg	١٥٥ غرام/كغ
Phosphorus (P)	46 g/kg	٤٦ غرام/كغ
Potassium (K)	267 g/kg	٢٦٧ غرام/كغ
Sulphur (S)	4.1 g/kg	٤.١ غرام/كغ
Magnesium (Mg)	3.1 g/kg	٣.١ غرام/كغ
Zinc* (Zn)	711 mg/kg	٧١١ مغم/كغ
Boron (B)	1073 mg/kg	١٠٧٣ مغم/كغ
Molybdenum (Mo)	67 mg/kg	٦٧ مغم/كغ
Iron* (Fe)	765 mg/kg	٧٦٥ مغم/كغ
Manganese* (Mn)	278 mg/kg	٢٧٨ مغم/كغ
Copper* (Cu)	77 mg/kg	٧٧ مغم/كغ

* EDTA Chelated

المكونات الفعالة

النيتروجين
الفسفور
البوتاسيوم
الكبريت
المغنيسيوم

الزنك*
البورون
الموليبدينم
الحديد*
المنغنيز
النحاس*

*مخلبة بثنائي أمين الإيثيلين رباعي حمض الأسيتيك

SUPAFEED - Water Soluble Fertilizer is a highly concentrated, completely water soluble fertilizer/foliar feed which is readily taken up by the plant and ideally suited for: **Foliar Feeding** To supplement the efficacy of soil applied fertilizers. **Fertigation** For application through drip or sprinkler irrigation systems.

سوباڤيد - (سماد قابل للذوبان في الماء) هو سماد/مغذي أوراق عالي التركيز قابل للذوبان بشكل كامل في الماء. يستعمله النبات بشكل مباشر وملام بشكل مثالي لتغذية الأوراق ولتدعيم نجاعة الأسمدة المستعملة في التربة.

التسميد الارضي يستعمل من خلال أنظمة الري بالتنقيط أو بالرش

SUPAFEED - Water Soluble Fertilizer is recommended for use on established plants with higher potassium requirements, such as certain vegetable and field crops, and for nursery crops to achieve hardening and maintenance of vegetative growth.

سوباڤيد - سماد قابل للذوبان في الماء ويوصى به للاستعمال على النباتات في مراحل الانتاج ذات الاحتياج العالي لعنصر البوتاسيوم. مثل بعض الخضراوات والمحاصيل الحقلية و الشتلات للمحافظة على النمو الخضري و زيادة الانتاج كما و نوعا

RECOMMENDATIONS: التوصيات

FERTIGATION: SUPAFEED - Water Soluble Fertilizer is ideally suited for application via drip irrigation. For sprinkler irrigation systems use the higher rate of **SUPAFEED** - Water Soluble Fertilizer e.g. young seedlings - 250 ppm, medium sized plants - 500 – 1 000 ppm, mature plants – 1 000 – 2 000 ppm.

التسميد الأرضي: سوبافيد - سماد قابل للذوبان في الماء هو مناسب بشكل مثالي للاستعمال من خلال الري بالتنقيط ؛ و في أنظمة الري بالرش باستخدام معدلات تدفق عالية من **سوبافيد** - سماد قابل للذوبان في الماء. مثال: الشتلات الصغيرة ٢٥٠ جزء بالمليون, الشتلات متوسطة الحجم: ٥٠٠-١٠٠٠ جزء بالمليون, النباتات البالغة: ١٠٠٠-٢٠٠٠ جزء بالمليون

SUPAFEED - Water Soluble Fertilizer can be applied alone, but the best results are obtained when used in a programme with other specialised water soluble nutrients to produce a final nutrient combination most suitable for the crop.

سوبافيد - سماد قابل للذوبان في الماء يمكن استعماله لوحده, لكن للحصول على أفضل النتائج يكون باستخدام برنامج متكامل مع غيره من المغذيات المتخصصة القابلة للذوبان في الماء

FOLIAR FEEDING: Foliar feed sprays are not replacements for soil fertilizers but serve to enhance the uptake of nutrients via the roots. Foliar sprays may be made at 7, 10 or 14 day intervals depending on the prevailing climatic conditions, growth stage of the crop and the nature of the pesticidal spray programme adopted.

تغذية الأوراق: إن التسميد الورقي ليس بديلا عن أسمدة التربة لكنه يحسن من امتصاص المغذيات من خلال الجذور. يمكن تحضير محلول تغذية الأوراق على فترات ٧, ١٠, ١٤ يوما, اعتمادا على الظروف المناخية السائدة ومرحلة نمو المحصول وطبيعة برنامج رش المبيدات

SUPAFEED - Water Soluble Fertilizer has a mildly acidifying effect on spray water/solution. Do not use adjuvants when used in combinations, prior to conducting compatibility tests. Do not mix with Lime sulphur or Bordeaux mixture. It is recommended to do a compatibility test on a small area and observe the treated area for 3 days before doing commercial applications.

سوبافيد - سماد قابل للذوبان في الماء لديه أثر حمضي معتدل على ماء محلول الرش. لا تستخدم المواد المساعدة عند استخدام المزيج قبل إجراء اختبارات التوافق. لا يجب مزجه مع كبريت الكلس أو مزيج بوردو. يوصى بإجراء اختبار توافق على مساحة صغيرة ومراقبة المنطقة التي تمت معالجتها لثلاثة أيام قبل إجراء الاستعمال التجاري

Crops with high potassium requirements especially during fruiting period المحاصيل ذات الاحتياج العالي للبتاسيوم خصوصا أثناء فترة الإثمار	TUNNEL CROPS: Cucumbers, Tomatoes محاصيل الأنفاق: الخيار, البندورة	FERTIGATION: Change from Multifeed P to Supafeed at first flowering. Apply daily with first watering period. It is essential to apply additional calcium and magnesium. التسميد الأرضي : غير الاستعمال من ملتيفيد بي إلى سوبافيد عند بداية الإزهار. استعمله يوميا في فترة السقي الأولى. من الضروري استعمال كالسيوم ومغنيسيوم إضافيين	Apply 1 250 g / 1 000 ℓ water (1 250 ppm). استعمل ١٢٥٠ غرام/١٠٠٠ لتر من الماء (١٢٥٠ جزء بالمليون)
Maintaining and hardening of vegetable growth إدامة وتقسية نمو الخضراوات	NURSERY CROPS: Ornamentals شتلات المحاصيل: نباتات الزينة	During latter part of season prior to winter exposure. خلال الجزء الأخير من الموسم قبل التعرض للشتاء	Drench: Apply 2 000 g/1 000 ℓ water (2 000 ppm). استعمل ٢٠٠٠ غرام/١٠٠٠ لتر من الماء (٢٠٠٠ جزء بالمليون)

Where **SUPAFEED** - Water Soluble Fertilizer is applied alone as a foliar feed. It is essential to use a wetter, spreader and penetrant such as **Bladbuff 7** to ensure maximum uptake, especially in the case of waxy leaves. Mix **Bladbuff 7** with spray water first.

عند استعمال **سوبافيد** - سماد قابل للذوبان في الماء وحده كـمغذي للأوراق من الضروري استخدام مادة لاصقة و ناشرة مثل **بلادباف ٧** من أجل ضمان أقصى قدر من الامتصاص, خصوصا في حالة الأوراق الشمعية. اخلط **بلادباف ٧** مع ماء الرش في البداية

APPLICATION TABLE: جدول الاستعمال

PURPOSE OF USE	CROP	FOLIAR FEEDING	FERTIGATION
الغرض من الاستخدام	المحصول	تغذية الأوراق	التسميد الأرضي
Crops with high potassium requirements especially during fruiting period المحاصيل ذات الاحتياج العالي للبتاسيوم خصوصا أثناء فترة الإثمار	VEGETABLE CROPS Tomatoes, Cole crops, Onions, Green beans, etc. محاصيل الخضراوات: البندورة, المحاصيل الكرنبية, الإصم, الفاصوليا الخضراء, الخ FIELD CROPS Potatoes, Cotton, Dry beans, Peas, Sweetcorn, Lucerne المحاصيل الحقلية: البطاطس, القطن, الفاصوليا الجافة, البازلاء, الذرة الخولة, اليرسيم الحجازي	4 - 6 kg/ha Ground application: 100 – 500 ℓ water/ha Apply every 7 - 14 days, use lower rate on young plants ٤ - ٦ كغ/ساعة استعمال أرضي: ١٠٠-٥٠٠ لتر ماء/ساعة استعمل كل ٧-١٤ يوم, استخدم معدل استخدام أقل للنباتات الصغيرة	Apply 250 - 2 000 g / 1 000 ℓ water (250 - 2 000 ppm). The rate depends on the growth stage. استعمل ٢٥٠-٢٠٠٠ غرام/١٠٠٠ لتر من الماء (٢٥٠-٢٠٠٠ جزء بالمليون). ويعتمد معدل الاستخدام على مرحلة النمو

Maintaining and hardening of vegetable growth	Cut flowers الورود	Change from Multifeed P to Supafeed from budding stage onwards غير الاستعمال من ملتيفيد بي إلى سوبافيد من مرحلة التبرعم فصاعدا	IRRIGATION: Apply 250 - 2 000 g/ 1 000 ℓ water (250 - 2 000 ppm). الري: استعمل ٢٥٠-٢٠٠٠ غرام/١٠٠٠ لتر (٢٥٠-٢٠٠٠ جزء بالمليون)
	Seedlings الشتلات	Change from Multifeed P to Supafeed prior to transplanting. غير الاستعمال من ملتيفيد بي إلى سوبافيد قبل زراعة الشتلة	The rate depends on the growth stage. يعتمد معدل الاستخدام على مرحلة النمو

BLADBUFF 7 MULTIFEED, SUPAFEED are the registered tradenames of Nulandis® (A division of AECI Ltd.)

بلاديف ٧ وملتيفيد و سوبافيد هي علامات تجارية مسجلة خاصة بشركة نولانديز (و هي فرع من شركة AECI Limited)