



أسمدة عالية الجودة... لمحاصيل أكثر إنتاجية وتربة أكثر خصوبة.

Features and Uses :

1. Highly purified, soluble fertilizers manufactured from the best sources. They contain major elements (nitrogen, phosphorus, and potassium) and additives that increase absorption efficiency and support and distinguish Delta products.
2. Rapidly soluble in water and easily absorbed by plants. As acidic fertilizers, they are suitable for saline and alkaline soils.
3. Suitable for use in all irrigation systems
4. Recommended for use on field crops, forage, green houses, vegetables, fruit trees, Ornamentals, and turf.
5. They provide the plant's needs for major and minor nutrients.
6. Balanced fertilizers are used during growth and production stages.
7. High-phosphorus fertilizers are used in the early stages of plant life to support root formation and growth, and during the flowering stage to increase flowering rate.
8. High-potassium fertilizers are used during the fruit growth and development stage to increase fruit size and yield.
9. High-nitrogen fertilizers are used in the early stages of plant life to produce a good vegetative part. Suitable for leaf crops, fodder, and landscape.
10. Fertilizers containing both phosphorus and potassium are used during the flowering stage to increase the flowering rate.
11. Compatibility: Not compatible with Calcium, Copper, magnesium, and Sulphur. It is best to conduct a compatibility test before use.

Recommended of use :

- These rates are approximate and may vary based on soil and water analysis, crop type, variety, and growth stages.
- For Apply with irrigation water:
- Field crops: 4-6 kg/ha.
- Vegetable crops: 5-7 kg/ha.
- Fruit crops: 6-8 kg/ha.
- Greenhouses: 1-2 kg/1000 m².
- Ornamental plants: 3-4 kg/ha.

For foliar spray:

All crops 2-3 kg/1000 liters of water/ha

الميزات و الاستخدامات:

1. أسمدة ذواب ذات درجة نقاوة عالية مصنعة من أفضل المصادر. تحتوي على العناصر الكبرى (نيتروجين - فوسفور - بوتاسيوم) وبعض الإضافات التي تعمل على زيادة كفاءة الإمتصاص و تدعم و تميز منتجات الدلتا.
2. سريع الذوبان في الماء و سهله الامتصاص من قبل النباتات، وباعتبارها أسمدة حامضية فهي مناسبة للتربة المالحة و القلوية.
3. تصلح للاستخدام في جميع أنظمة الري سواء بالغمر أو الرش أو التنقيط.
4. يوصى باستخدامها للمحاصيل الحقلية و الأعلاف والخضراوات الحقلية والمكشوفة وأشجار الفاكهة ونباتات الزينة و المسطحات الخضراء.
5. توفر احتياجات النبات من العناصر الغذائية الكبرى و الثانوية
6. تستخدم الأسمدة المتوازنة خلال مراحل النمو والإنتاج.
7. تستخدم الأسمدة العالية الفوسفور في المراحل الأولى لعمر النباتات لتكوين ونمو الجذور واستطالتها، وخلال مرحلة التزهير لزيادة نسبة الأزهار.
8. تستخدم الأسمدة العالية البوتاسيوم خلال مرحل نمو و تطور الثمار لزيادة حجم الثمار والإنتاجية.
9. تستخدم الأسمدة العالية النيتروجين في المراحل المبكرة من نمو النبات لإنتاج مجموع خضري جيد. وهي مناسبة للمحاصيل الورقية والأعلاف والمسطحات الخضراء.
10. تستخدم الأسمدة المحتوية على الفوسفور و البوتاسيوم ، يستخدم خلال مرحلة التزهير لزيادة نسبة الأزهار.
11. قابلية الخلط: لا يقبل الخلط مع الكالسيوم والنحاس و المغنيسيوم والكبريت، يفضل عمل تجربة قبل الخلط.

طرق ومعدلات الاستخدام:

- هذه المعدلات استرشادية تختلف حسب تحليل التربة والمياه، ونوع المحصول و الصنف ومراحل النمو، وتكرر حسب البرنامج التسميدي:
- مع مياه الري:
- المحاصيل الحقلية: 4 - 6 كجم / هكتار
 - محاصيل الخضار ل 5 - 7 كجم / هكتار.
 - محاصيل الفاكهة : 6 - 8 كجم / هكتار.
 - البيوت المحمية: 1 - 2 كجم / 1000م².
 - نباتات الزينة : 3 - 4 كجم / هكتار.

الرش الورقي:

على المحاصيل بمعدل 2 - 3 كجم / 1000 لتر / هكتار



DELTA GROW Suspension Fertilizers

دلتا جرو اسمدة المعلقة

DELTA GROW Suspension Fertilizers

1. It has an acidic effect on the soil, so it is recommended for use in alkaline and calcareous soils to overcome the problem of alkaline soil and hard irrigation water. It prevents salt deposition in irrigation systems and improves soil permeability.
2. It is characterized by its ability to deliver high concentrations of nutrients.
3. Suspension fertilizers combine the advantages of liquid and solid fertilizers.
4. 5. 100% water-soluble fertilizers.

دلتا جرو اسمدة المعلقة

1. تتميز بتأثيرها الحامضي في التربة لذلك ينصح باستخدامها في الأراضي القلوية والجيرية للتغلب على مشكلة قلوية التربة و عسر مياه الري. و تعمل على عدم ترسب الأملاح في أنظمة الري وعلى تحسين نفاذية التربة.
2. تتميز بقدرتها على إيصال تراكيز عالية من العناصر الغذائية.
3. الأسمدة المعلقة تجمع بين مزايا الأسمدة السائلة والصلبة.
4. أسمدة قابلة للذوبان في الماء بنسبة 100%.

DELTA GROW products	Density	PH	منتجات دلتا جرو
DELTA GROW 25-25-18 + 1 Mgo	1.5	2	1 دلتا جرو 25-25-18+1مغ
DELTA GROW 20-20-20 + 3Mgo	1.6	3.5	2 دلتا جرو 20-20-20+3مغ
DELTA GROW 20-50-10	1.58	3.5	3 دلتا جرو 10-50-20
DELTA GROW 10-52-10 +1 Mgo	1.5	2	4 دلتا جرو 10-52-10 +1مغ
DELTA GROW 8-16-32 +3 Mgo	1.67	3.5	5 دلتا جرو 8 + 32-16-3مغ
DELTA GROW 15-5-45+ 3 Mgo	1.75	6.5	6 دلتا جرو 15-5-45 +3مغ
DELTA GROW 10-6-60 + 1 Mgo	1.85	3.5	7 دلتا جرو 10-60-6-1مغ
DELTA GROW 15-65-0	1.58	3.5	8 دلتا جرو 0-65-15
DELTA GROW 0-50-30	1.7	3.5	9 دلتا جرو 30-50-0
DELTA GROW 0-52-34	1.7	3.5	10 دلتا جرو 34-52-0

