



Deltamin 80

دلتامين 80

Deltamin 80

(Amino Acid Powder)

Composition: w/w

- Total Amino Acids 40 %
- L-Free plant Amino Acids 31.45 %
- Total Nitrogen N 28 %
- Nitrogen as NH₂ 21%
- Organic Nitrogen 7%
- pH: 5

FEATURES:

1. A high percentage of Free plant amino acids Powder, which plant growth stimulants, and a high percentage of nitrogen in amide (NH₂) and organic nitrogen forms to increase vegetative growth.
2. It helps Plant Stress Tolerance (such as frost, high temperatures, thirst, salinity, disease, and day-to-night temperature differences, as well as the harmful effects of pesticide).
3. It acts as a chelating agent for nutrients, absorbing and rapidly transporting them throughout the plant, thus facilitating their entry and uptake.
4. It helps build protein and increases their productivity
5. Suitable for use in all irrigation systems

Recommended of use on crops:

- For foliar spray: Apply 1–1.5 kg/1000 L water/ha.
- For Apply with irrigation water: 2.5-3.5 kg/ha

Compatibility: Not compatible with Calcium nitrate and not recommended to be mixed with mineral oils and fungicides, It is best to conduct a compatibility test before use.

دلتامين 80

(احماض امينية بودرة)

التركيب الكيميائي

- مجموع الاحماض الامينية 40%
- احماض امينية نباتية حرة 31.45%
- النيتروجين 28%
- الرقم الهيدروجيني 5 pH

الميزات:

1. يحتوي على نسبة عالية من احماض امينية نباتية حرة بودرة و التي تحفز نمو النباتات، و ايضا على نسبة عالية من النيتروجين على صورة اميد و نيتروجين عضوي لزيادة المجموع الخضري
2. تعمل على تحمل النبات للاجهاد البيئي (مثل الصقيع، ارتفاع درجة الحرارة، العطش، الملوحة، في حالة الاصابة المرضية، وجود فروق في درجة الحرارة بين الليل والنهار. أضرار سوء استخدام المبيدات)
3. تعمل كمادة مخلية للعناصر الغذائية، فهي تمتص وتنقل بسرعة داخل اجزاء النبات المختلفة حاملة معها هذه العناصر فتسهل دخولها و نقلها داخل النبات.
4. يعمل على بناء البروتين، و يزيد الإنتاجية
5. مناسب لجميع أنظمة الري

توصيات الاستخدام:

- 1-1.5 كجم / 1000 لتر ماء / هكتار رش ورقي
- 2.5-3.5 كجم / هكتار مع مياه الري

قابلية الخلط: لا يقلل الخلط مع نترات الكالسيوم ولا يفضل اضافتهم مع الزيوت المعدنية والمبيدات الفطرية، يفضل عمل تجربة قبل الخلط.

