



DELTA CalciMAG

دلتا كالسيوماج

DELTA CalciMAG

13-0-0 + 13% Cao + 7% MgO + 7% Organic materials

Composition: w/w

- Nitrogen as NO3 13%
- Calcium Oxide as CaO 13 %
- Magnesium Oxide as MgO 7 %
- Organic materials 7 %
- pH: 4
- Density: 1.45

FEATURES:

1. High-quality liquid calcium and magnesium fertilizers, chelated on organic materials
2. Preventive and curative control of Calcium and magnesium deficiencies, and physiological diseases of fruits and leaves on various crops
3. The presence of a high percentage of magnesium and nitrogen in the form of nitrates to increase the vegetative parts.
4. Improving the quality and firmness of fruits, and increasing its storage capacity after harvest
5. It prevents the occurrence of the following physiological diseases:
 - Blossom-end rot on tomatoes, peppers, watermelons, and melons
 - Internal brown spot on potatoes
 - Tapering end of cucumbers
 - Bitter pit in apples
 - Leaf tip burn in cabbage, cauliflower, and lettuce
 - Poor growth in cereals and forage crops

Recommended use on crops:

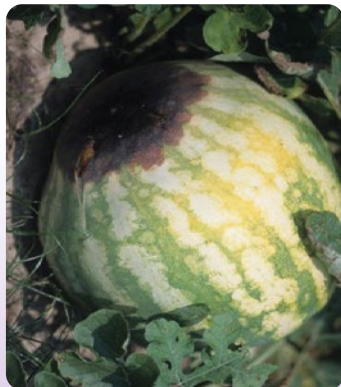
- These rates are approximate and may vary based on soil and water analysis, crop type, variety, and growth stages.

1- 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.

2- For foliar spray: All crops 1–2 kg/1000 liters of water/ha

Compatibility: Not compatible with phosphorus and sulfur, it is best to conduct a compatibility test before use.



دلتا كالسيوماج

13-0-0 + 13% Cao + 7% MgO + 7% Organic materials

التركيب الكيميائي

- النيتروجين بصورة NO3 13 %
- أكسيد الكالسيوم 13 % CaO
- أكسيد الماغنيسيوم 7 % MgO
- مواد عضوية (عامل التخليل) 7 %
- الرقم الهيدروجيني الـ 4 pH
- الكثافة 1.45

الميزات:

1. أسمدة كالسيوم و مغنيسيوم سائلة، عالية الجودة ، مخلبة على مواد عضوية
2. تمنع وتعالج أعراض نقص الكالسيوم و مغنيسيوم و الأمراض الفسيولوجية للثمار و الأوراق المرتبطة بنقص هذه العناصر
3. وجود نسبة عالية من المغنيسيوم و النيتروجين على صورة نترات لزيادة المجموع الخضري
4. تحسين جودة و صلابة الثمار، رفع قدرة تخزينها بعد الحصاد
5. يمنع حدوث الأمراض الفيزيولوجية التالية:
 - عفن الطرف الزهري على الطماطم و الفلفل و البطيخ و البطيخ الاصفر
 - التبقع البني الداخلي على البطاطس
 - الطرف المستدق للخيار
 - النقرة المرة في التفاح
 - احتراق رؤوس الأوراق في الملفوف و القرنبيط و الخس
 - ضعف النمو في الحبوب و الاعلاف

توصيات الاستخدام :

هذه المعدلات استرشادية تختلف حسب تحليل التربة والمياه، ونوع المحصول و الصنف ومراحل النمو، وتكرر حسب البرنامج التسميدي:

1- مع مياه الري:

- المحاصيل الحقلية: 4 – 6 كجم / هكتار.
- محاصيل الخضار : 5 – 7 كجم / هكتار.
- محاصيل الفاكهة : 6 – 8 كجم / هكتار.
- البيوت المحمية: 1 – 2 كجم / 0001م².

2- للرش الورقي: على المحاصيل بمعدل 1 – 2 كجم/0001 لتر / هكتار

قابلية الخلط : لا يقبل الخلط مع الفوسفور و الكبريت ، يفضل عمل تجربة قبل الخلط.

