



CARBO-ECO Mg

EG-DÜNGEMITTEL Magnesiumsulfat-Lösung

Schnell wirksamer Blattdünger. Korrigiert und verhindert Magnesiummangel in allen Kulturen. Direkte Aufnahme und Verarbeitung in der Pflanze.

Der Produktwirkstoff und seine Effekte:

5% wasserlösl. Magnesiumoxid (59g/l MgO)

gebunden an Carbonsäuren
10% wasserlösliches Schwefelsäureanhydrid (entsprechend 48 g S/l)

Dichte: 1,19 kg/l pH = 1,5

CARBO-ECO Produkte enthalten Pflanzennährstoffe in wasserlöslicher Form. Erreicht wird dieses durch eine Bindung der Nährstoffe an natürliche Carbonsäuren.

Carbonsäuren kommen in Pflanzen in vielfältiger Form vor. Beispiele für Carbonsäuren sind Ameisensäure, Äpfelsäure, Buttersäure, Weinsäure, Zitronensäure oder Essigsäure. Carbonsäuren enthalten in ihren Molekülen Carboxylgruppen (-COOH), die durch ihre negative Ladung positiv geladene Nährstoffionen wie Magnesium in wasserlöslicher Form binden können. Desweiteren fördern sie das Wachstum, die Vitalität der Kultur sowie die Qualität der Ernteprodukte.

Anwendungsempfehlung:

Allgemein:

Blattdünger zur Magnesiumversorgung:
2-5 l/ha, Konzentration:
0,2-0,5%ig.

Wein:

Vorbeugung von Magnesiummangel und Stielähme, Blattqualität: mehrere Anwendungen mit 5 l/ha ab Gescheine sichtbar bis einen Monat vor der Lese.

Steinobst:

Gegen vorzeitigen Blattfall, zur Magnesiumversorgung: 2-3 mal 5 l/ha ab Blühbeginn bis Ernte.

Kartoffeln:

Gegen vorzeitiges Blattabsterben, für besseren Ertrag: 1-2 mal 5 l/ha ab Anfang Reihenschluss.

Kernobst:

Mehrmals 5 l/ha ab Abblüte (bei berostungsanfälligen Sorten erst ab Walnußgröße).

Hopfen:

2-3 mal 4 l/ha ab Beginn der Blütenentwicklung bis 4 Wochen nach Blühenende.

Gemüse:

Für Blattqualität, Blattfarbe, zur Magnesiumversorgung: 1-2 mal 5 l/ha sobald ausreichend Blattmasse entwickelt ist.

Zierpflanzen: Für Blattqualität, Blattfarbe, Photosynthese, zur Magnesiumversorgung: 1-2 mal 5 l/ha sobald ausreichend Blattmasse entwickelt ist.

Erdbeeren:

2-3 mal 5 l/ha ab Blühbeginn bis Ernte.

Hinweise:

Mischbarkeit:

CARBO-ECO Mg ist mit den gängigen Pflanzenschutzmitteln mischbar. Da jedoch nicht alle in der Praxis auftretenden Zufälle voraussehbar sind, ist in jedem Fall ein Mischversuch mit kleinen Mengen der für die Spritzung vorgesehenen Produkte zweckmäßig.

Als Betriebsmittel für biologischen Landbau zertifiziert (BCS Öko-Garantie) und gelistet (FiBL).

Nicht während der Blüte ausbringen. Nur bei tatsächlichem Bedarf verwenden (Ansprüche der Kultur und Bodenanalyse beachten). Empfohlene Aufwandmengen nicht überschreiten. Nur trockene Blätter behandeln. Einwirkungsdauer: mind. 2 Stunden vor Beregnung oder Niederschlag.

Lagerung:

Nicht unter 4 °C

Verpackungsgrößen:

10 ltr. · 20 ltr. · 200 ltr. · 1000 ltr.