

# MagS

## Lebosol®-MagS

### EG-DÜNGEMITTEL

Magnesiumhydroxid-Suspension mit Schwefel  
**29,8 % Gesamt-Magnesiumoxid 480 g/l MgO**  
**22,3 % Schwefel entsprechend 360 g/l S**

- Inhaltsstoffe: 29,8 % MgO (480 g/l), 22,3 % S (360 g/l)
- Dichte: 1,61 kg/l
- pH-Wert: 11

Gebindegrößen: 10 l

#### Der Produktwirkstoff:

Magnesium: ist schlecht verfügbar auf sandigen, sauren Böden, auf Böden mit hohem Kaliumgehalt, bei Kälte und Nässe. Mangel zeigt sich durch gelbe und braune Blätter, die verwelken und absterben, vorzeitige Alterung der Kultur.

Schwefel: ist schlecht verfügbar auf sauren Böden, leichten oder sandigen Böden, bei geringem Humusgehalt, auf schlecht durchlüfteten Böden. Mangel zeigt sich durch grau/gelbe Marmorierung an jüngeren Blättern, gestauchten Wuchs, blassgelbe Blüten, verzögerte Abreife und reduzierten Ölgehalt bei Ölrüchten.

Kultur	Ziel	Empfehlung
In allen Kulturen	Zur Magnesium- und Schwefelversorgung	1 - 4 l/ha bei Blattdüngung in mindestens 200 l Wasser. Bei Applikation mit der Rückenspritze 0,5 %ig.
Erdbeeren	Ertrag, Vitalität, Magnesiumversorgung	2 - 3 mal 2 - 4 l/ha ab Blühbeginn bis Ernte
Strauchbeeren	Gegen vorzeitigen Blattfall, Magnesiumversorgung	2 - 3 mal 2 - 4 l/ha ab Blühbeginn bis Ernte
Kernobst	Gegen vorzeitigen Blattfall, Magnesiumversorgung	Mehrere Anwendungen mit 2 - 4 l/ha ab Abblüte (bei berostungsanfälligen Sorten erst ab Walnußgröße, MagS nicht in schwefelempfindlichen Sorten)
Steinobst	Gegen vorzeitigen Blattfall, Magnesiumversorgung	2 - 3 mal 2 - 4 l/ha ab Fruchtansatz bis Ernte
Keltertrauben, Tafeltrauben	Blattqualität, Blattgrün, Photosynthese, Magnesiumversorgung Vorbeugung von Stielähme	1 - 2 mal 4 l/ha ab Nachblüte  2 - 3 mal 4 l/ha (vor allem das Stielgerüst muss getroffen werden) 1. Behandlung kurz vor Traubenschluss
Fruchtgemüse, Kohl-, Blatt- und Zwiebelgemüse	Blattqualität, Blattgrün, Photosynthese, Magnesiumversorgung	2 - 4 mal 2 l/ha sobald ausreichend Blattmasse entwickelt ist
Spargel, Wurzel- und Knollengemüse	Blattqualität, Blattgrün, Photosynthese, Magnesiumversorgung	1 - 2 mal 3 l/ha sobald ausreichend Blattmasse entwickelt ist
Getreide	Ertrag, Vitalität, Magnesiumversorgung	1 - 2 mal 1 - 3 l/ha ab 6-Blatt-Stadium
Kartoffeln	Gegen vorzeitiges Blattabsterben, Ertrag, Magnesiumversorgung	1 - 2 mal 2 - 4 l/ha ab Anfang Reihenschluss
Mais	Ertrag, Vitalität, Magnesiumversorgung	1 - 2 mal 4 l/ha ab 4-Blatt-Stadium
Raps	Ertrag, Vitalität, Magnesiumversorgung	1 - 2 mal 1 - 3 l/ha zwischen 8-Blatt-Stadium und Schossbeginn
Zuckerrüben	Ertrag, Vitalität, Magnesiumversorgung	1 - 2 mal 2 - 4 l/ha zwischen 6-Blatt-Stadium und Reihenschluss