



Produktinformation

MADE IN GERMANY

Lebosol[®]-Mangan GOLD SC

**Flüssiges anorganisches Einnährstoff-Makronährstoff-Düngemittel
Düngemittel-Suspension mit Spurennährstoffen, N(S) 3,8(+4,7)**

3,8 % Gesamt-Stickstoff in Form von Nitratstickstoff (60 g/l N)

4,7 % Gesamt-Schwefeltrioxid (75 g/l SO₃)

19,2 % Gesamt-Mangan (315 g/l Mn)

(12,2 % als Karbonat (200 g/l Mn), 7 % als wasserlösliches Nitrat (115 g/l Mn))

**Pflanzen, die unzureichend mit Nährstoffen versorgt sind, sind anfälliger gegenüber Krankheiten.
Blattdüngung gewährleistet eine effektive und schnelle Nährstoffversorgung.**

| Kultur | Ziel/Problem | Empfehlung | Zeitpunkt |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| In allen Kulturen | Zur Manganversorgung, Blattqualität, Ertrag, Wasserhaushalt, Photosyntheseleistung, Reduktion Strahlungsstress (Antioxidans) | Mehrere Anwendungen mit 0,5 – 2 l/ha (in mindestens 200 l Wasser. Bei Applikation mit Rückenspritze 0,25 %ig) | Bei Bedarf |
| In allen Kulturen | Zur Saat- und Pflanzgutbehandlung mit Nährstoffen für eine verbesserte Jugendentwicklung und Vitalität | 0,05 – 0,2 l/dt | Zur Saat- und Pflanzgutbehandlung/ Nährstoffbeizung |
| Winter-/ Sommergetreide | N-Effizienz, Vitalität, Bestockung, Halmstabilität, Winterhärte | 2 – 4 mal 1 – 2 l/ha | Ab 3-Blatt-Stadium |
| Grünland | N-Effizienz, Vitalität, Bestockung, Halmstabilität, Winterhärte | 2 – 5 mal 1 l/ha | Während der Vegetationsperiode |
| Kartoffeln | N-Effizienz, Vitalität, Schalenqualität | 2 – 4 mal 2 l/ha | Ab 6-Blatt-Stadium |
| Leguminosen | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte), Proteingehalt | 1 – 3 mal 1–2 l/ha | Ab 6-Blatt-Stadium |

Lebosol[®] Dünger GmbH

Wiesengasse 28 • 67471 Elmstein

Telefon: 06328 98494-0

info@lebosol.de • www.lebosol.de

sustainable plant nutrition



| Kultur | Ziel/Problem | Empfehlung | Zeitpunkt |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------|
| Mais | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte) | 1 – 2 mal 1 – 2 l/ha | Ab 4-Blatt-Stadium |
| Winter-/ Sommerraps | N-Effizienz, Vitalität, Ölertrag, Winterhärte | 2 – 3 mal 1 – 2 l/ha | Ab 4-Blatt-Stadium |
| Sonnenblumen | N-Effizienz, Vitalität, Ölertrag | 1 – 2 l/ha | Ab 4-Blatt-Stadium |
| Zuckerrüben | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte) | 1 – 3 mal 1 – 2 l/ha | Ab 6-Blatt-Stadium |
| Erdbeeren | N-Effizienz, Vitalität, Winter- härte | 2 – 4 mal 1 l/ha | Ab Grüne Knospe |
| Kernobst | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte), Fruchtausfärbung | 2 – 4 mal 1 l/ha | Rote Knospe bis Ernte |
| Steinobst | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte) | 2 – 3 mal 1 l/ha | Ab Fruchtansatz |
| Strauchbeeren | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte) | 2 – 3 mal 1 l/ha | Beginn Triebwachstum |
| Tafeltrauben | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte) | 2 – 3 mal 1 l/ha | Ab Gescheine sichtbar |
| Zitrusfrüchte | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte) | 2 – 3 mal 1 l/ha | Ab Weißer Knospe bis Ernte |
| Nüsse | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte), Schalenqualität | 2 – 5 mal 2 l/ha | Ab Knospenschwellen |
| Keltertrauben | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte) | 2 – 3 mal 1 l/ha | Ab Gescheine sichtbar |
| Gemüse allgemein | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte) | 2 – 4 mal 1 l/ha | Sobald ausreichend Blatt- masse entwickelt ist |
| Heil-, Duft- und Gewürzpflanzen | N-Effizienz, Blattqualität, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte), Ölertrag | 2 – 4 mal 1 l/ha | Sobald ausreichend Blatt- masse entwickelt ist |
| Hopfen | N-Effizienz, Vitalität, Winter- härte | 1 – 4 mal 1 l/ha | Ab 0,5 m Wuchshöhe |
| Tabak | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte) | 1 – 3 mal 1 l/ha | Ab 4-Blatt-Stadium |
| Weihnachtsbäume | N-Effizienz, Nadelqualität, Vitalität, Winterhärte | 2 – 3 mal 1 l/ha | Ab Austrieb |
| Zierpflanzen | Blattqualität, Vitalität | 2 mal 0,5 l/ha | Sobald ausreichend Blatt- masse entwickelt ist |
| Greens | N-Effizienz, Vitalität, Bestockung, Halmstabilität, Winterhärte | 2 – 5 mal 1 l/ha | Während der Vegetations- periode |
| Baumwolle | N-Effizienz, mehr Vitalität (z. B. bei Kälte), Winterhärte | 2 – 3 mal 1 l/ha | Ab 4-Blatt-Stadium |
| Reis | N-Effizienz, Vitalität, Bestockung, Halmstabilität | 1 – 3 mal 1 – 2 l/ha | Ab 3-Blatt-Stadium |

Lebosol® Dünger GmbH

Wiesengasse 28 • 67471 Elmstein

Telefon: 06328 98494-0

info@lebosol.de • www.lebosol.de

sustainable plant nutrition 