



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
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