



Lehmann&Voss&Co.

LUVOMAG MO 50/0,3-1,2 mm

Charakteristik: sehr gleichmäßig granuliertes, standardisiertes, natürliches Magnesiumoxid

Hauptanwendung: zur Herstellung von Futtermitteln, von Düngemitteln, Pflanzenschutzmitteln; zur Neutralisation von Säuren

Typische chem. und phys. Daten:

MgO	%	85,0
Mg	%	51,0
Körnung 0,3 – 1,2 mm	%	80,0

**Unerwünschte Bestandteile
gemäß Futtermittelverordnung
Stand 31.05.2007**

	max. mg/kg TR
As	20
Pb	10
Cd	2
Hg	0,10
Fluor	600

Dioxin (Summe aus polychlorierten Dibenzo-para-dioxinen (PCDD) und polychlorierten Dibenzofuranen (PCDF), ausgedrückt in Toxizitätsäquivalenten (TEQ) der WHO unter Verwendung der WHO-TEF (1997) PCDD/F)	1 ng/kg TR
Summe der Dioxine und dioxinähnlicher PCB, (Summe aus polychlorierten Dibenzo-para-dioxinen (PCDD), polychlorierten Dibenzofuranen (PCDF) und polychlorierten Biphenylen (PCB), ausgedrückt in Toxizitätsäquivalenten (TEQ) der WHO unter Verwendung der WHO-TEF (1997) PCDD/F)	1,5 ng/kg TR

Die Werte werden in regelmäßigen Kontrolluntersuchungen gemäß der im Rahmen der HACCP-Produktspezifikation festgelegten Periode rückbestätigt.

Verpackung: Polygewebesäcke mit PE-Beschichtung à 25 kg netto sowie Big Bags à 1.000 kg netto oder lose im Silo-LKW / -Waggon

Bemerkungen: Magnesiumoxid nimmt aufgrund seiner Reaktivität leicht CO₂ und H₂O auf. Deshalb sind Gebinde nach Waren- bzw. Musterentnahme sofort wieder luftdicht zu verschließen.
Dieses Produkt wird aus einem mineralischen Rohstoff hergestellt und unterliegt daher trotz sorgfältiger Verarbeitungsmethoden sowie laufenden Kontrollen gewissen Schwankungen.

Herstellungsprozess: Entzug von CO₂ durch indirektem Brand von natürlichem Magnesiumcarbonat mit anschließender Siebung/Mahlung der gewünschten Fraktion.