

QUALITÄTSZERTIFIKAT

MAGNESIUMSULFAT $MgSO_4 \times 7H_2O$

Andere Namen (Synonyme):	Magnesiumsalz der Schwefelsäure, Bittersalz
Herkunftsland:	CN
Abpackung:	1kg, 2kg, 5kg, 25kg
CAS. Nr.:	7487-88-9
EINECS Nr.:	231-298-2

Parameter	Standard	Ergebnis
Inhalt des Grundstoffes %,	99 - 100	99,6
MgSO ₄ -Massenanteil, %	48 ÷ 52	51,37
Mg-Gehalt (berechnet als MgO), % (m/m)	Mindestens 16,2	16,3
Schwefelgehalt (berechnet als SO ₃), % (m/m)	32,0	32,3
Erscheinungsbild	Weißer oder leicht cremefarbene Kristalle	entspricht
Schwefel S Massenanteil, %	Mindestens 12,9	12,93
pH-Wert einer 5%igen Wasserlösung	5,0 ÷ 9,2	6,2
Eisen Fe-Massenanteil, %	Max 0,002	<0,002
Chloridgehalt in Gewichtsprozent, %.	Max 0,06	<0,06
Arsen As Massenanteil, ppm	Max 2	<2
Cadmium Cd-Massenanteil, ppm	Max 5	<5
Quecksilber Hg-Massenanteil, ppm	Max 2	<2
Chrom Cr-Massenanteil, ppm	Max 50	<50
Blei Pb-Massenanteil, ppm	Max 5	<5
Nickel Ni-Massenanteil, ppm	Max 5	<5

<i>Nummer der Partei</i>	202211130
<i>Datum der Herstellung</i>	11-2022
<i>Am besten vorher</i>	11-2025

Ausstellungsdatum: 2025-02-11

In Übereinstimmung mit dem vom Hersteller ausgestellten Originalzertifikat

Geschäftsanschrift:

UAB „Lerochemas“
Laukininkų g. 26-21
Klaipėda
Litauen

www.lerochem.eu

tel. +37067550384
e-mail info@lerochem.eu

Kontakt:

Firmen-Nr. 305084382
USt-IdNr.: LT100012307318
AB „Swedbank“
Konto-Nr. LT497300010158209569