

## CERTIFICATO DI QUALITÀ

### SOLFATO DI MAGNESIO $MgSO_4 \times 7H_2O$

<b>Altri nomi (sinonimi):</b>	Sale di magnesio dell'acido solforico, sale di Epsom
<b>Paese di origine:</b>	CN
<b>Confezionamento:</b>	1kg, 2kg, 5kg, 25kg
<b>CAS. Nr.:</b>	7487-88-9
<b>EINECS Nr.:</b>	231-298-2

Parametro	Standard	Risultato
Contenuto del materiale di base %,	99 - 100	99,6
Frazione di massa di $MgSO_4$ , %	48 ÷ 52	51,37
Contenuto di Mg (calcolato come $MgO$ ), % (m/m)	Min 16,2	16,3
Contenuto di zolfo (calcolato come $SO_3$ ), % (m/m)	32,0	32,3
Aspetto	Cristalli bianchi o color crema chiaro	corrisponde a
Frazione di massa dello zolfo S, %	Min 12,9	12,93
pH della soluzione acquosa al 5%	5,0 ÷ 9,2	6,2
Frazione di massa del ferro Fe, %	Max 0,002	<0,002
Contenuto di cloruro in peso, %	Max 0,06	<0,06
Arsenico As frazione di massa, ppm	Max 2	<2
Cadmio Frazione di massa del Cd, ppm	Max 5	<5
Frazione di massa di mercurio Hg, ppm	Max 2	<2
Frazione di massa del cromo Cr, ppm	Max 50	<50
Piombo Frazione di massa del Pb, ppm	Max 5	<5
Frazione di massa del nichel Ni, ppm	Max 5	<5

<b>Numero di lotto</b>	202211130
<b>Data di produzione</b>	11-2022
<b>Preferibilmente entro.</b>	11-2025

Data di emissione: 2025-03-26

In base al certificato originale rilasciato dal produttore

Indirizzo della sede legale:

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

[www.lerochem.eu](http://www.lerochem.eu)

tel. +37067550384  
e-mail [info@lerochem.eu](mailto:info@lerochem.eu)

Contatti:

P. IVA 305084382  
Numero REA: LT100012307318  
AB „Swedbank“  
C/C LT497300010158209569