

DOKUMENTIERTE QUALITÄT

Dokumentierte Mineralrohstoffqualität. Transparent belegt.

Die Qualität eines Mineralienkomplexes beginnt bei seinen Rohstoffen. Deshalb dokumentieren wir die Spezifikationen unserer vier mineralischen Kernrohstoffe nachvollziehbar und offen.

4

dokumentierte
Mineralrohstoffe

99 % +

spezifizierte Reinheit
bei allen vier Rohstoffen

EP / USP

definierte europäische
und US-Spezifikationen

DIE DOKUMENTIERTE QUALITÄTSBASIS

MINERALROHSTOFF	SPEZIFIKATION	GEHALT	DOKUMENTSTAND
Calciumchlorid-2-hydrat	EP, USP, FCC	99,0-103,0 %	11.02.2026
Magnesiumchlorid-6-hydrat	USP, EP, FCC	99,0-101,0 %	04.11.2025
Natriumchlorid	Ph. Eur., USP	99,0-100,5 %	04.10.2017
Strontiumchlorid-Hexahydrat	p. a.	mindestens 99 %	01.01.2026

WAS DIESER NACHWEIS BELEGT

Die vorliegenden Spezifikationen definieren Identität, Reinheit und ausgewählte Grenzwerte der eingesetzten Mineralrohstoffe. Die anonymisierten Originalauszüge auf Seite 2 machen diese Grundlage direkt nachvollziehbar.

Einordnung: Die Angaben beziehen sich auf die Rohstoffqualität. Sie stellen keine Arzneimittelzulassung und keinen Nachweis einer medizinischen Wirkung des kosmetischen Endprodukts dar.

ANONYMISIERTE ORIGINALAUSZÜGE

Vier Mineralrohstoffe im Originalauszug

Die folgenden Ausschnitte stammen aus den Originalunterlagen. Lieferanten-, Kontakt-, Einkaufs- und interne Referenzdaten wurden entfernt. Die gezeigten technischen Angaben wurden nicht verändert.

CALCIUMCHLORID

EP, USP, FCC
Gehalt: 99,0-103,0 %

Originalauszug

SPEZIFIKATION
SPECIFICATION

ARTIKEL
ARTICLE Calciumchlorid-2-hydrat EP, USP, FCC, E509, kristallin
Calcium chloride 2-hydrate EP, USP, FCC, E509, crystalline

CAS NUMMER
CAS NUMBER 10035-04-8

AUSGABEDATUM
DATE OF ISSUE 11.02.2026

AUSSEHEN
Appearance weiß, kristalliner Feststoff
white, crystalline solid

Gehalt
Content Min. 99,0
Max. 103,0 %

MAGNESIUMCHLORID

USP, EP, FCC
Gehalt: 99,0-101,0 %

Originalauszug

SPEZIFIKATION
SPECIFICATION

ARTIKEL
ARTICLE Magnesiumchlorid-6-hydrat USP, EP, FCC, E511
Magnesium chloride 6-hydrate USP, EP, FCC, E511

CAS NUMMER
CAS NUMBER 7791-18-6

AUSGABEDATUM
DATE OF ISSUE 04.11.2025

Gehalt
Content Min. 99,0
Max. 101,0 %

NATRIUMCHLORID

Ph. Eur., USP
Gehalt: 99,0-100,5 %

Originalauszug

Product Specification

Natriumchlorid Ph. Eur.

First date
Version of 04.10.2017
02.10.2017

criteria	unit/text	lower limit	upper limit	method
Sodium chloride (calc. on dried product) %		99.0	100.5	
Identification	pass test			
Appearance of solution (20%)	clear and colourless			
Loss on drying	%		0.5	
Bacterial-endotoxins	I.U./g		5	
Complies with the latest Ph.Eur. and USP				

STRONTIUMCHLORID

p. a.
Gehalt: mindestens 99 %

Originalauszug

Spezifikation

Strontiumchlorid Hexahydrat

≥99 %, p.a.

CAS-Nummer: 10025-70-4

Formel: SrCl₂ · 6 H₂O

Dichte: 1,93

Molekulargewicht: 266,62 g/mol

Druckdatum: 01.01.2026

Garantieanalyse

Gehalt ≥99 %

pH-Wert (5 %, 20 °C) 5-7