

Jahreszertifikat 2025

REOSAL® Regeneriersalz fein Code-Nr. 4440

Für unser Produkt garantieren wir die Einhaltung folgender Qualitätsmerkmale für sämtliche Lieferungen des laufenden Jahres:

Merkmale:

Feuchtes, weisses, feinkörniges Natriumchlorid von technischer Qualität. In Hinblick auf den Verwendungszweck dieses Salzes, wird bei der Herstellung der Hygiene besondere Beachtung geschenkt.

Das Produkt erfüllt die Reinheitsanforderungen der europäischen Normen **EN 973 (Typ A)** sowie **EN 14805 (Typ 1)**. Sofern bei der elektrochemischen Erzeugung von Chlor gasförmiges freies Chlor entsteht (Elektrolyseanlagen mit geteilter Elektrolysezelle – Membran oder Diaphragma), sollte die Konzentration der Hexacyanoferrat-Ionen weniger als 3 mg/kg betragen, was bedeutet, dass dieses Produkt nicht verwendet werden soll (gilt für DIN EN 14805 Typ 1).

Zusammensetzung: (Trockensubstanz)	Natriumchlorid	NaCl	min.	99.9	%
	Wasserunlösliche Anteile		max.	0.01	%
	Sulfat	SO ₄ ²⁻	max.	500	mg/kg
	Calcium	Ca ²⁺	max.	20	mg/kg
	Magnesium	Mg ²⁺	max.	0.5	mg/kg
	Antimon	Sb	max.	2	mg/kg
	Arsen	As	max.	0.3	mg/kg
	Blei	Pb	max.	1.0	mg/kg
	Cadmium	Cd	max.	0.10	mg/kg
	Chrom	Cr	max.	0.5	mg/kg
	Kupfer	Cu	max.	2	mg/kg
	Mangan	Mn	max.	0.5	mg/kg
	Nickel	Ni	max.	0.5	mg/kg
	Quecksilber	Hg	max.	0.10	mg/kg
	Selen	Se	max.	2	mg/kg
	Bromid	Br	max.	25	mg/kg
	Trennmittel E 536	[Fe(CN) ₆] ⁴⁻	max.	10	mg/kg
Feuchtigkeit:	Massenverlust bei 110°C	H ₂ O	max.	3	%
Physikalische: Eigenschaften	Schüttgewicht			1.1	t/m ³
	Körnung			0.1 – 0.9	mm
	Mittlere Korngrösse			0.4 – 0.7	mm
Lagerung:	Trocken in geschlossenen Hallen oder Silos lagern.				
	Lagertemperatur			> 5	°C
	Relative Luftfeuchtigkeit			< 70	%

Bei längerer Lagerung in Silos kann sich die Feuchtigkeit an den Wänden niederschlagen und in den Konus ablaufen. Bei kurzen Umschlagszeiten ergeben sich diesbezüglich keine Probleme.

Lagerverhalten: Bei sachgerechter Lagerung ist das Produkt unbeschränkt haltbar.

Rückfragen: Schweizer Salinen AG Postfach CH-4133 Pratteln 1
Tel.: + 41 (0)61 825 51 51 verkauf@saline.ch

Zertifikate: ISO 9001 /
Reg. No. H14932

Gültigkeit: Dieses Zertifikat ist für das **SCHWEIZER SALINEN AG**
ganze Jahr 2025 gültig.



DANY EID
Gesamtleiter HSE,
Q-Management, Chemie und
Anwendungstechnik, Compliance



MARTIN LAUBER
Leiter Q-Management,
Chemie und
Anwendungstechnik