



Zinn(II)-chlorid wasserfrei, kristallin

Produktdaten

Chem. Formel	SnCl ₂
Chemische Bezeichnung	Zinn(II)-chlorid wasserfrei
Molekulargewicht	189,6 g/mol
Dichte	3,9 g/cm ³ (20°C = 293 K)
Schüttdichte	1,9 kg/l ca.
Löslichkeit	löslich in salzsauren Lösungen
Lieferform	kristallin, Pulver
Farbe	weiß

Analyse

	Spezifikation	Typisch
SnCl ₂	99 % min.	99,5 % ca.
Zinn-Gehalt ges.	62 % min.	62,3 % ca.
Zinn(IV)-Gehalt	< 0,3 %	0,2 % ca.
andere Elemente	< 0,1 %	

Anwendung

Galvanik:

- ♦ für die Metalloberflächenbehandlung zur Hochgeschwindigkeitsabscheidung in Zinnbädern

Chemische Industrie:

- ♦ zur Herstellung von Zinnverbindungen, Katalysator

Textilindustrie:

- ♦ zur Behandlung von Textilien

Lagerung

Zinn(II)-chlorid wasserfrei, kristallin ist mindestens 12 Monate lagerfähig, soweit es trocken und in dicht verschlossenen Originalgebinden gelagert wird. Vor Lichteinwirkung schützen.

Verpackung

Standardverpackung

PE Gebinde	
Volumen [l]	18,1
Brutto/Netto [kg]	27,73/25

Sonderverpackung auf Anfrage

Sicherheit

Hinweise

- ♦ auf Einstufung und Etikettierung gemäß Transportvorschriften und Chemikaliengesetz
- ♦ auf Schutzmaßnahmen bei Lagerung und Handhabung
- ♦ auf Maßnahmen bei Unfällen und Bränden
- ♦ zur Toxikologie und Ökologie

entnehmen Sie bitte unseren Sicherheitsdatenblättern.

Zolltarifnummer

2827 3910