



Zinn(II)-sulfat, kristallin

Produktdaten

Chemische Formel	SnSO ₄
Chemische Bezeichnung	Zinn(II)-sulfat
Molekulargewicht	214,7 g/mol
Dichte	4,1 g/cm ³ (20°C = 293 K)
Schüttdichte	1,77 g/cm ³ ca.
Löslichkeit	löslich in Wasser und den meisten verdünnten Säuren, zersetzt sich in alkalischen Lösungen
Lieferform	kristallin
Farbe	weiß

Analyse

SnSO ₄	99 % ca.
Zinn-Gehalt gesamt	55 % ca.
Zinn(II)-Gehalt	54,5 % ± 0,5
andere Elemente	< 0,1 %
SnSO ₄	99 % ca.

Anwendungen

Eloxalindustrie:

- ♦ Zur elektrolytischen Einfärbung von anodisiertem Aluminium

Chemische Industrie

- ♦ Zur Herstellung von Zinnverbindungen

Galvanik:

- ♦ In Zinnbädern zur Metalloberflächenbehandlung

Lagerung

Zinn(II)-sulfat, kristallin ist mindestens 1 Jahr lagerfähig, soweit es trocken und in dicht verschlossenen Originalgebinden gelagert wird.

Verpackung

Kunststoffkanister	
Volumen [l]	18,1
Brutto/Netto [kg]	25,73/25

Sonderverpackungen 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

2833 2980