



Kaliumhexahydroxostannat, kristallin

Produktdaten

Chem. Formel	K ₂ [Sn(OH) ₆]
Chem. Bezeichnung	Kaliumhexahydroxostannat
Molekulargewicht	298,9 g/mol
Dichte	3,2 g/cm ³ (20°C = 293 K)
Schüttdichte	1,4 kg/l ca.
Löslichkeit	lösl. in alkal. Lösungen
Lieferform	kristallin
Farbe	weiß

Analyse

	Spezifikation	Typisch
K ₂ [Sn(OH) ₆]	96 % min.	97 % ca.
Zinn-Gehalt gesamt	38 % min.	38,5 % ca.
H ₂ O	< 4 %	2 % ca.
KOH	< 1,2%	0,5 % ca.

Anwendung

Galvanik:

- ♦ zur Metalloberflächenbehandlung in Stannat Elektrolyten

Automobilindustrie:

- ♦ zur stromlosen Verzinnung von Aluminium, insbesondere von Kolben

Lagerung

Kaliumhexahydroxostannat, kristallin ist mindestens 1 Jahr lagerfähig, soweit es trocken und in dicht verschlossenen Originalgebinden gelagert wird.

Verpackung

Standardverpackung

PE Eimer

Volumen [l]

20

Brutto/Netto [kg]

26,3/25

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

2841 9085