



# Zinn(IV)-sulfid

## Produktdaten

Chemische Formel	SnS <sub>2</sub>
Chemische Bezeichnung	Zinn(IV)-sulfid Zinndisulfid
Molekulargewicht	182,81 g/mol
Löslichkeit	unlöslich in Wasser und Mineralsäuren; löslich in Alkalihydroxidlösungen
Lieferform	Pulver
Farbe	gelb

## Analyse

SnS <sub>2</sub>	99 - 100 %
Zinn(IV)-Gehalt	64 - 66 %
Schwefelgehalt	33 - 35 %

## Anwendung

### als Additiv in Reibbelägen:

- ◆ blei- und antimonfreie Bremsbeläge
- ◆ blei- und antimonfreie Kupplungsbeläge

### strukturwirksamer Festschmierstoff:

- ◆ in Öl- und Fettformulierungen
- ◆ in Gleitlacken
- ◆ in Hochleistungskunststoffen

### als Pigment

## Lagerung

**Zinn(IV)-sulfid** ist mindestens 2 Jahre lagerfähig, soweit es trocken und dicht verschlossen in den Originalgebinden gelagert wird.

## Verpackung

### Standardverpackung

Kunststoffdeckelfass	
Volumen [l]	30
Brutto/Netto [kg]	26,3/25

## 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

2830 9080