



# Kupfer(II)-oxid EGP -Electroplating Grade-

## Produktdaten

Chemische Formel	CuO
Chemische Bezeichnung	Kupfer(II)-oxid
CAS-Nummer	1317-38-0
REACH-Registrierungsnummer	01-2119502447-44-0006
Molekulargewicht	79.55 g/mol
Lieferform	schwarzes Pulver, geruchlos
Schüttdichte	ca. 1 kg/l

## Analyse

	Spezifikation	typisch
Kupfer	min. 78 %	79 %
Chlorid	max. 30 ppm	10 ppm
	Spezifikation	typisch

## Anwendung

- ◆ Kupfer(II)-oxid EGP ist eine Spezialqualität. Das Material ist besonders schnell und praktisch rückstandsfrei in Säuren löslich. Der Gehalt an Chlorid ist sehr gering.

### **Galvanik:**

- ◆ zur schnellen und unkomplizierten Ergänzung von Kupfer in Kupfer- und Kupferlegierungsbädern auf Sulfat- und Methansulfonatbasis

### **Chemische Industrie:**

- ◆ als leicht in Säuren lösliche Kupferquelle für Synthesen und Zubereitungen

## Lagerung

**Kupfer(II)-oxid EGP** ist bis zu 12 Monate lagerfähig, sofern es trocken und in den dicht verschlossenen Originalgebinden bei Raumtemperatur gelagert wird.

## Verpackung

Kunststoffdeckelfässer 60 l á 50 kg netto

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

2825 5000 90