



## PRODUKTDATENBLATT

---

### Stoff/Zubereitung

Art.-Nr.: **2233**  
Artikelbezeichnung: **Eisen(III)-oxid gelb**  
Monografie: Ph. Eur.  
CAS-Nr.: 51274-00-1  
EINECS-Nr.: 257-098-5  
CI-Nummer: 77492  
INCI-Name: Iron Oxide

Lieferant sowie Auskunft gebender Bereich: Caesar & Loretz GmbH  
Herderstr. 31  
40721 Hilden  
Tel.: +49 (0) 21 03/49 94-0  
Fax: +49 (0) 21 03/49 94-300  
E-Mail: info@caelo.de

Verwendung des Stoffs/Gemischs: Rezeptursubstanz für pharmazeutische Rezepturen

Kennzeichnung gemäß der CLP-Verordnung: Kein gefährlicher Stoff im Sinne der CLP Verordnung  
Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

REACH-Registrierungsnummer: Der Stoff ist von der REACH-Registrierungspflicht  
ausgenommen.

### Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung  $\text{FeO(OH) H}_2\text{O}$

### Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Pulver  
Farbe: gelb  
Geruch: geruchlos  
Schmelzpunkt/Schmelzbereich: 1565 °C  
Siedepunkt/Siedebereich: nicht bestimmt  
Flammpunkt: nicht bestimmt  
Dichte: (20 °C) 4,1-4,26 g/cm<sup>3</sup>  
Schüttdichte: 600-1000 kg/m<sup>3</sup>  
pH-Wert: nicht bestimmt  
Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser: (20 °C) 1 - 5.75 µg/L



## Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten

## Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Dicht verschlossen. Trocken. Bei Zimmertemperatur (+15 °C bis +25 °C)

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Bei Handhabung größerer Mengen Staubentwicklung vermeiden.

## Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Entsorgung zusammen mit pharmazeutischen Abfällen  
Ungereinigte Verpackungen: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften

## Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE: Den Versandvorschriften nicht unterstellt.

Stand: 2021-04-06

Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.