



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/cm³
Schüttdichte: 600-1000 kg/m³
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.