

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	24.01.2011 1 von 3 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Calciumorotat Dihydrat	Art.-Nr.: 700444
--	-------------------------

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname: Calciumorotat Dihydrat
Firma: Euro OTC Pharma GmbH
Edisonstr. 6
59199 Bönen
Telefon: 02383 / 92 202 0 **Telefax:** 02383 / 92 202 150
Notfallauskunft / Notfallrufnummer: 0361/ 730 730
Gemeinsames Giftinformationszentrum (GGIZ) Nordhäuser Str. 74, 99089 Erfurt

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:
CAS-Nr. Bezeichnung: 22454-86-0 Calciumorotat Dihydrat
Identifikationsnummer (n)
EWG-Nr. (EINECS / ELINCS) 245-009-2

3. Mögliche Gefahren

GHS-Kennzeichnung:
Das Produkt ist nach GHS Kriterien nicht kennzeichnungspflichtig.
Klassifizierung der Substanz:
Das Produkt ist nach GHS Kriterien nicht einstufungspflichtig

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Einatmen: Nicht anwendbar.
nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut mit Wasser abspülen.
nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.
nach Verschlucken: Mund mit genügend Wasser ausspülen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:
Wassersprühstrahl, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:
Keine.
Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:
Stickoxide (Nox), Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO₂)
Besondere Schutzausrüstung:
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät, Chemieschutzanzug, Schutzbrille

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	24.01.2011 2 von 3 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Calciumorotat Dihydrat	Art.-Nr.: 700444
--	-------------------------

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen. Mechanisch aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Staubentwicklung vermeiden. Vor Feuchtigkeit schützen.

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Behälter dicht geschlossen halten. Trocken. Bei +15°C - +25°C

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: Staubmaske

Handschutz: Schutzhandschuhe

Augenschutz: Schutzbrille

Körperschutz: Kein

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: kristallin

Farbe: weiß bis cremefarben

Geruch: geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten:

Schmelzpunkt: 360 °C

Löslichkeit in Wasser: Leicht löslich

pH-Wert bei 20 °C: neutral

Schüttdichte: 600 – 800 kg/m³

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Stoffe:

Starke Oxidationsmittel

Gefährliche Reaktionen:

Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Stickoxide (Nox)

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität / Reizwirkung / Sensibilisierung:

LD50 >2000 mg / kg Akut/ Oral (Ratte)

Weitere toxikologische Hinweise:

Nach Hautkontakt: Kann Hautreizungen hervorrufen

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	24.01.2011 3 von 3 01
-----------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Calciumorotat Dihydrat	Art.-Nr.: 700444
--	-------------------------

Nach Einatmen: Schädlich beim Einatmen. Kann Schleimhäute und obere Atemwege reizen

Nach Augenkontakt: Kann die Augen reizen

Nach Verschlucken: Schädlich beim Verschlucken

12. Angaben zur Ökologie

Keine Daten bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung für das Produkt:

Kann unter Beachtung der Vorschriften nach Rücksprache mit Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll abgelagert werden.

Empfehlung für die Verpackung: Vollständig entleerte Verpackungen können wie Hausmüll behandelt werden.

14. Angaben zum Transport

Landtransport (ADR / RID / GGVS / GGVE)

Bemerkung: Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnungen.

15. Vorschriften

Kennzeichnung gemäß Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS):

Das Produkt ist nach GHS Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: WGK 0 im Allgemeinen nicht wassergefährdend (Selbsteinstufung).

16. Sonstige Angaben

Weitere Informationen

Datenblatt ausstellender Bereich: Gruppe Produktsicherheit

Ansprechpartner: (Anschrift siehe Seite 1)

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie beschreiben die Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.