

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	09.02.2011 1 von 4 01
---------------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Calciumcarbonat, schwer	Art.-Nr.: 700105
---	-------------------------

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname: Calciumcarbonat, schwer
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: 471-34-1 Calciumcarbonat
Identifikationsnummer (n)
EINECS-Nr.: 207-43-99

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

Allgemeine Hinweise:
Beschmutzte, getränkte Kleidung wechseln
nach Hautkontakt:
Mit reichlich Wasser und Seife abwaschen
nach Augenkontakt:
Augen bei geöffnetem Lidspalt mit reichlich fließendem Wasser spülen.
nach Einatmen:
Für frische Luft sorgen
nach Verschlucken:
Ärztlicher Behandlung zuführen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:
Produkt selber brennt nicht, löschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen.
Besondere Gefahren durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:
Bildung von Kohlenmonoxid, Kohlendioxid durch thermische Zersetzung möglich

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	09.02.2011 2 von 4 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Calciumcarbonat, schwer	Art.-Nr.: 700105
---	-------------------------

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Schutzmaßnahmen:

Vorgeschrieben Schutzkleidung tragen

Umweltschutzmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Trocken aufnehmen, der Entsorgung nach Punkt 13 zuführen. Nachreinigen.

Zusätzliche Hinweise:

Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum sicheren Umgang:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Dicht verschlossen. Trocken. Bei Zimmertemperatur (+15 °C bis +25 °C).

Zusammenlagerungshinweise:

Nicht zusammen mit Säuren lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Keine.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Nach arbeitssende gründlich waschen. Für gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen.

Atemschutz: Staubmaske falls erforderlich

Handschutz: Schutzhandschuhe

Augenschutz: Schutzbrille

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Pulver

Farbe: weiß

Geruch: geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten:

Schmelzpunkt / Schmelzbereich: 825 °C (Zersetzung)

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: bei 20 °C 0,016 g/l

Siedepunkt / Siedebereich: °C

Schüttdichte: 200-300 kg/m³

Dichte bei 20 °C: 2,7 g/m³

pH-Wert: (50 g/l) bei 20 °C ca. 10

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	09.02.2011 3 von 4 01
---------------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Calciumcarbonat, schwer

Art.-Nr.: 700105

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Zersetzung bei starkem Erhitzen.

Zu vermeidende Stoffe:

Säuren

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Kohlenmonoxid- oder dioxid durch thermische Zersetzung möglich

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Keine toxischen Eigenschaften.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Angaben zur Ökologie

Sonstige Hinweise:

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten. Bei Einbringen großer Mengen in stehendes Gewässer: absorption von Kohlendioxid, geringe Erhöhung des pH-Wertes.

Ökotoxische Wirkungen:

Allgemeine Hinweise:

Keine Wassergefährdung bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung: Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Hausmüll

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR /RID und GGVS / GGVE (grenzüberschreitend / Inland):

Den Versandvorschriften nicht unterstellt.

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).

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	09.02.2011 4 von 4 01
---------------------------------	--	--	---------------------------------

Art.-Bez.: Calciumcarbonat, schwer	Art.-Nr.: 700105
---	-------------------------

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.