

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	02.11.2010 1 von 4 01
-----------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Acetylsalicylsäure, kristallin	Art.-Nr.: 100410
--	-------------------------

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname: Acetylsalicylsäure
Firma: Euro OTC Pharma GmbH
Edisonstr. 6
59199 Bönen
Telefon: 02383/922020 **Telefax:** 02383/92202150
Notfallauskunft / Notfallrufnummer: 0361/ 730 730
Gemeinsames Giftinformationszentrum (GGIZ) Nordhäuser Str. 74, 99089 Erfurt

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:
CAS-Nr. Bezeichnung: 50-78-2 Acetylsalicylsäure
Identifikationsnummer (n)
EINECS-Nr.: 200-064-1

3. Mögliche Gefahren

GHS-Kennzeichnungselemente:



Signalwort: Achtung
H-Sätze:
H302 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
P-Sätze:
P301 BEI VERSCHLUCKEN:
P312 Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Einatmen:
Betr. Person aus der Gefahrenzone an die frische Luft bringen, umgehend ärztliche Hilfe sicherstellen.
nach Hautkontakt:
Mit reichlich Wasser abwaschen.
nach Augenkontakt:
Augen bei geöffnetem Lidspalt mit reichlich fließendem Wasser spülen.
nach Verschlucken:
Viel Wasser trinken lassen. Erbrechen auslösen. Arzt hinzuziehen.

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	02.11.2010 2 von 4 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Acetylsalicylsäure, kristallin	Art.-Nr.: 100410
--	-------------------------

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Wasser, Schaum, Pulver, Löscher: W, PG.

Besondere Gefahren:

Brennbar. Im Brandfall Entstehung gefährlicher Dämpfe möglich. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Gefahr der Staubexplosion.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen. Boden mit tensidhaltigem Wasser gründlich reinigen.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Trocken aufnehmen. Der Entsorgung nach Punkt 13 zuführen. Nachreinigen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Am Arbeitsplatz Augenwaschflaschen bereitstellen.

Lagerung:

Behälter dicht geschlossen halten. Trocken. Bei Zimmertemperatur (+15°C bis +25°C).

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: Staubschutzmaske

Handschutz: Schutzhandschuhe

Augenschutz: Schutzbrille

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: fest

Farbe: weißes, kristallines Pulver

Geruch: fast geruchlos

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: 135 – 144 °C

Zersetzungstemperatur: 140°C

Flammpunkt: 250 °C

Dichte bei 20°C: 1,35 g/cm³

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser bei 20 °C: 3,3 g/l

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	02.11.2010 3 von 4 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Acetylsalicylsäure, kristallin	Art.-Nr.: 100410
--	-------------------------

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid.

Weitere Angaben:

Feuchtigkeitsempfindlich, inkompatibel mit alkalischen Stoffen. Hydrolysiert teilweise bei Raumtemperatur und bei Kontakt mit Luftfeuchtigkeit

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

50-78-2 Acetylsalicylsäure

Oral: LD50: 1000 mg/kg (Maus)

Oral: LD50: 1700 mg/kg (Ratte)

Primäre Reizwirkung:

auf die Atmungsorgane:

Nach Einatmen Reizerscheinungen an den Atemwegen.

nach Verschlucken:

Nach Aufnahme großer Mengen: Übelkeit, Erbrechen, Magen-Darm-Störungen, Verwirrtheit.

Sensibilisierung:

Sensibilisierung mit allergischen Manifestationen bei empfindlichen Personen (Asthma, Lungen).

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung) schwach wassergefährdend

Leicht biologisch abbaubar

Aquatische Toxizität:

EC50(Daphnia magna): 330mg/l/48h

LC50(leuciscus idus): > 1000mg/l/48h

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung:

Entsorgung zusammen mit organischen Laborchemikalienabfällen

Ungereinigte Verpackungen

Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

Den Versandvorschriften nicht unterstellt.

Euro OTC Pharma GmbH	SICHERHEITSDATENBLATT Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	02.11.2010 4 von 4 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

Art.-Bez.: Acetylsalicylsäure, kristallin	Art.-Nr.: 100410
--	-------------------------

15. Vorschriften

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

Das Produkt ist nach GHS eingestuft und gekennzeichnet

Gefahrensymbol: GHS07

Signalwort: Achtung

H-Sätze:

H302 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

P-Sätze:

P301 BEI VERSCHLUCKEN:

P312 Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen

National Vorschriften:

Einstufung nach TA luft: 5.2.5 Klasse I

Wassergefährdungsklasse 1: schwach wassergefährdend

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.