

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	07.02.2011 1 von 4 01
---------------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Natriumchlorid</b>	<b>Art.-Nr.: 179620</b>
----------------------------------	-------------------------

### 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

**Produktname:** Natriumchlorid  
**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:** 7647-14-5 Natriumchlorid  
**Identifikationsnummer (n)**  
**EINECS-Nummer:** 231-598-3

### 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 Hautkontakt:**  
Mit viel Wasser abspülen  
**nach Augenkontakt:**  
Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen.  
**nach Verschlucken:**  
viel Wasser nachtrinken. Bei Unwohlsein Arzt konsultieren

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:**  
Das Produkt selbst brennt nicht. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.  
**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**  
Im Brandfall werden giftige Dämpfe freigesetzt (Chlorwasserstoff). Umgebungslufunabhängiges Atemschutzgerät tragen

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	07.02.2011 2 von 4 01
-----------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Natriumchlorid</b>	<b>Art.-Nr.: 179620</b>
----------------------------------	-------------------------

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Für ausreichende Lüftung sorgen

### **Umweltschutzmaßnahmen:**

Eindringen von größeren Mengen in Kanalisation/Gewässer vermeiden

### **Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:**

Trocken aufnehmen.

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **Handhabung:**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang:**

Für gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen. Augenkontakt vermeiden. Staubbildung vermeiden. Staub nicht einatmen

### **Lagerung:**

#### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**

Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren. In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen.

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Nicht bekannt.

### **Persönliche Schutzausrüstung:**

#### **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

### **Persönliche Schutzausrüstung:**

**Atemschutz:** Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.

**Handschutz:** nicht erforderlich.

**Augenschutz:** Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Form:** fest

**Farbe:** weiß

**Geruch:** geruchlos

### **Sicherheitsrelevante Daten:**

**Schmelzpunkt / Schmelzbereich:** 801 °C

### **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit**

**Wasser:** bei 20 °C 358 g/l

**Flammpunkt:** Nicht bestimmt.

**Zündtemperatur:** Nicht zutreffend.

**Selbstentzündlichkeit:** Nicht zutreffend.

**Dichte:** bei 20°C 2,16g/cm<sup>3</sup>

**Schüttdichte:** 800-1600kg/m<sup>3</sup>

**pH-Wert:** (50 g/l) bei 20 °C 6-9

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	07.02.2011 3 von 4 01
---------------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Natriumchlorid</b>	<b>Art.-Nr.: 179620</b>
----------------------------------	-------------------------

## 10. Stabilität und Reaktivität

### **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

### **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Chlor kann bei Kontakt mit starken Oxidationsmitteln entstehen.

---

## 11. Angaben zur Toxikologie

### **Akute Toxizität:**

Oral Ratte: LD50: >3000 mg/kg

### **Primäre Reizwirkung:**

**am Auge:** Reizwirkung.

**Nach Verschlucken**( grosse Mengen): Übelkeit, Erbrechen

**Zusätzliche Hinweise:** Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

---

## 12. Angaben zur Ökologie

### **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**

Bei Sachgemäßer Handhabung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten.

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### **Produkt:**

### **Empfehlung:**

Kleinere Mengen können mit Hausmüll deponiert werden.

### **Ungereinigte Verpackungen:**

**Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

---

## 14. Angaben zum Transport

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 1 schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung).

---

## 16. Sonstige Angaben

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	07.02.2011 4 von 4 01
---------------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Natriumchlorid</b>	<b>Art.-Nr.: 179620</b>
----------------------------------	-------------------------

**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.*