

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	21.04.2011 1 von 4 01
-----------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Taurin, NEM</b>	<b>Art.-Nr.: 702170</b>
-------------------------------	-------------------------

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

**Produktname:** Taurin, NEM  
**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:** C<sub>2</sub>H<sub>7</sub>NO<sub>3</sub>S  
**CAS-Nr. Bezeichnung:** 107-35-7  
**Identifikationsnummer (n)**  
**EINECS-Nummer:** 203-483-8

### 3. Mögliche Gefahren

**GHS-Kennzeichnungselemente:**



**Signalwort:** Achtung

**H-Sätze:**

H315 Verursacht Hautreizungen  
H319 Verursacht schwere Augenreizungen  
H335: Kann die Atemwege reizen

**P-Sätze:**

P261 Einatmen von Staub vermeiden  
P264 Nach Gebrauch gründlich waschen  
P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden  
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
P302+352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen  
P305+351+338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Augen einige Minuten behutsam mit Wasser ausspülen.  
Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

**nach Einatmen:**

Sofort an die Frische Luft bringen. Bei Atembeschwerden Sauerstoff geben. Bei Atemstillstand künstliche Beatmung durchführen.

Euro OTC Pharma GmbH	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	21.04.2011 2 von 4 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Taurin, NEM</b>	<b>Art.-Nr.: 702170</b>
-------------------------------	-------------------------

**nach Hautkontakt:**

Mit viel Wasser und Seife abwaschen.

**nach Augenkontakt:**

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mindestens 15 Minuten mit viel Wasser spülen. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

**nach Verschlucken:**

Mund mit genügend Wasser ausspülen, vorausgesetzt die Person ist bei Bewusstsein. Arzt aufsuchen.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Geeignete Löschmittel:**

Wassersprühstrahl, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel oder geeigneter Schaum.

**Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehender Gase:**

Bei Feuer werden giftige Dämpfe frei-

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**

Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. (Atemschutzmaske mit geeignetem Filter, Schutzbrille, Gummischuhe und starke Gummihandschuhe)

**Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:**

In einem Plastikbeutel aufnehmen und entsorgen. Staubbildung vermeiden. Betroffene Zone nach völliger Beseitigung des Materials gründlich lüften und reinigen.

**7. Handhabung und Lagerung**

**Handhabung**

**Hinweise zum sicheren Umgang:**

Behälter vorsichtig öffnen und handhaben. Staub nicht einatmen. Berührung mit den Augen, Kleidung und der Haut vermeiden. Längeren oder wiederholten Kontakt vermeiden.

**Lagerung**

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**

Behälter dicht geschlossen halten.

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Notdusche und Augendusche. Absaugen nötig.

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Nach Gebrauch gründlich waschen.

**Atemschutz:** Bauartzugelassene Atemschutzmaske

**Handschutz:** Geeignete chemikalienresistente Handschuhe.

**Augenschutz:** Dichtschließende Schutzbrille.

Euro OTC Pharma GmbH	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	21.04.2011 3 von 4 01
-------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Taurin, NEM</b>	<b>Art.-Nr.: 702170</b>
-------------------------------	-------------------------

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Form:** fest  
**Schmelzpunkt:** 300°C  
**Wasserlöslichkeit:** vollständig löslich/farblos  
**pH-Wert:** 4,5-6,0 (20 °C);  
**Weitere Angaben:** Keine.

### 10. Stabilität und Reaktivität

**Zu vermeidende Stoffe:**  
Starke Oxidationsmittel  
**Gefährliche Reaktionen:**  
Keine bekannt.  
**Gefährliche Zersetzungsprodukte:**  
Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Stickoxide, Schwefeloxide

### 11. Angaben zur Toxikologie

**Toxikologische Prüfungen:**  
**Akute orale Toxizität:**  
LD50: oral-Ratte > 5000 mg/kg  
**Expositionswege:**  
Hautkontakt: verursacht Hautreizungen  
Aufnahme durch die Haut: Kann gesundheitsschädlich sein  
Einatmen: Kann gesundheitsschädlich sein. Reizwirkungen auf die Schleimhäute und die Atemorgane.  
Augenkontakt: Verursacht Augenirritation  
Verschlucken: Kann beim Verschlucken gesundheitsschädlich.

### 12. Angaben zur Ökologie

Keine Daten vorhanden.

### 13. Hinweise zur Entsorgung

**Empfehlung für das Produkt:**  
Zum Entsorgen des Produktes an eine professionelle Entsorgungsstelle wenden. Den Stoff mit einem brennbaren Lösungsmittel mischen und in einer chemischen Müllverbrennungsanlage verbrennen, die mit einem Nachbrenner und einem Abluftwäscher ausgestattet ist. Alle staatlichen und lokalen Vorschriften sind zu beachten.

### 14. Angaben zum Transport

Den Transportvorschriften nicht unterstellt.

<b>Euro OTC Pharma GmbH</b>	<b>SICHERHEITSDATENBLATT</b> Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)	Datum: Seite: Revisionsdatum: Vers.-Nr.	21.04.2011 4 von 4 01
---------------------------------	--	--	-----------------------------

<b>Art.-Bez.: Taurin, NEM</b>	<b>Art.-Nr.: 702170</b>
-------------------------------	-------------------------

## 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:**

H315 Verursacht Hautreizungen

H319 Verursacht schwere Augenreizungen

H335: Kann die Atemwege reizen

#### **P-Sätze:**

P261 Einatmen von Staub vermeiden

P264 Nach Gebrauch gründlich waschen

P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P302+352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen

P305+351+338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Augen einige Minuten behutsam mit Wasser ausspülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

#### **National Vorschriften:**

Wassergefährdungsklasse 1: schwach 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.*