

**Art.-Bez.: Mupirocin-Calcium, mikronisiert****Art.-Nr.: 792764****Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator**

Stoffname / Handelsname: Mupirocin-Calcium

Index-Nr.: -

EG-Nr.: -

CAS-Nr.: 115074-43-6

REACH-Registrierungsnr.: -

**Andere Bezeichnungen:** -**1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Relevante identifizierte Verwendungen:

Pharmazeutischer Rohstoff

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Keine Daten verfügbar.

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt****Hersteller / Lieferant**

Euro OTC Pharma GmbH

**Straße/Postfach**

Edisonstr. 6

**PLZ/Ort**

59199 Bönen

**Kontaktstelle für technische Information****Telefon / Telefax / E-Mail**

02383 / 922020

/ 02383 / 92202150

/ E-Mail: info@euro-otc-pharma.de

**1.4 Notrufnummer**

0361 / 730730 (Gemeinsames Giftnotrufzentrum, Nordhäuser Str. 74, 99089 Erfurt)

**Abschnitt 2: Mögliche Gefahren****2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Nach GHS Kriterien nicht kennzeichnungspflichtig.

**2.2 Kennzeichnungselemente****Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Piktogramm:** entfällt**Signalwort:** entfällt

**Art.-Bez.: Mupirocin-Calcium, mikronisiert****Art.-Nr.: 792764****Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung:****Gefahrenhinweise:**

Keine

**Sicherheitshinweise:**

Keine

**Weitere Kennzeichnungselemente**

Keine

**2.3 Sonstige Gefahren**

Keine

---

**Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.1 Stoffe**

Hauptbestandteil des Stoffs

Stoffname: Mupirocin-Calcium

Index-Nr.: -

EG-Nr.: -

CAS-Nr.: 115074-43-6

chemische Formel:  $C_{52}H_{86}CaO_{18} \cdot 2H_2O$ 

Molekulargewicht: 1075,0

---

**Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme****Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.

**Nach Hautkontakt**

Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen, betroffene Hautstellen sofort mit Seife und Wasser gründlich abwaschen.

**Nach Augenkontakt**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit reichlich fließendem Wasser spülen.

**Nach Verschlucken**

Viel Wasser trinken, Erbrechen auslösen. Bei Unwohlsein Arzt hinzuziehen.

**4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine Daten verfügbar.

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Symptomatisch behandeln.

**Art.-Bez.: Mupirocin-Calcium, mikronisiert****Art.-Nr.: 792764****Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1 Löschmittel**

Geeignet: Wassersprühstrahl, Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Brennbar aber nicht brandfördernd. Im Brandfall können gefährliche Gase/Dämpfe entstehen: Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Calciumoxid

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Im Brandfall Schutzkleidung / Atemschutz tragen.

Sonstige Hinweise: Eindringen von Löschwasser in Oberflächen- oder Grundwasser verhindern.

Brandrückstände müssen den behördlichen Vorschriften entsprechend entsorgt werden.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Persönliche Schutzkleidung verwenden. Für ausreichenden Lüftung sorgen.

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Einatmen von Staub vermeiden.

Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Trocken aufnehmen und mit Wasser nachreinigen.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Entsorgung siehe Abschnitt 13.

**Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung****7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Persönliche Schutzausrüstung tragen. Gefäße nicht offenstehen lassen. Substanzkontakt mit Haut/Augen vermeiden. Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes treffen.

Für gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen. Staubbildung vermeiden.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Nach der Arbeit und vor den Pausen für gründliche Hautreinigung sorgen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Eindringen in Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser und Flüsse sowie Gruben und Keller verhindern.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Angaben zu den Lagerbedingungen**

Dicht verschlossen, Trocken und bei Raumtemperatur (15°C bis 25°C) lagern. Vor Wärme und Lichteinwirkung schützen.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien

**Art.-Bez.: Mupirocin-Calcium, mikronisiert****Art.-Nr.: 792764****Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung****8.1 Zu überwachende Parameter****Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte  
Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland**

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Keine Daten verfügbar.

**Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung****Augenschutz**

Schutzbrille

**Hautschutz****Handschuhe**

Bei Vollkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk

Schichtstärke (mm): 0,11

Durchdringungszeit (min.): 480

Bei Spritzkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk

Schichtstärke (mm): 0,11

Durchdringungszeit (min.): 480

**Anderer Hautschutz**

Geeignete Schutzkleidung

**Atemschutz**

Staubschutzmaske

**Hitze- / Kälteschutz**

Keine Daten verfügbar.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Keine Daten verfügbar.

---

**Art.-Bez.: Mupirocin-Calcium, mikronisiert****Art.-Nr.: 792764****Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen

- Aggregatzustand:	Fest
- Farbe :	Weiß
Geruch :	Geruchlos
Geruchsschwelle :	Keine Date verfügbar.
pH-Wert :	Keine Date verfügbar.
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt :	Keine Date verfügbar.
Siedebeginn und Siedebereich :	Keine Date verfügbar.
Flammpunkt :	216,5 °
Verdampfungsgeschwindigkeit :	Keine Date verfügbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig) :	Keine Date verfügbar.
obere/untere Entzündbarkeits- oder	
Explosionsgrenzen :	Keine Date verfügbar.
Dampfdruck :	Keine Date verfügbar.
Dampfdichte :	Keine Date verfügbar.
relative Dichte :	Keine Date verfügbar.
Löslichkeit(en) :	In Wasser: schwer löslich.
Verteilungskoeffizient:	
n-Octanol/Wasser :	Keine Date verfügbar.
Selbstentzündungstemperatur :	Keine Date verfügbar.
Zersetzungstemperatur :	Keine Date verfügbar.
Viskosität :	Keine Date verfügbar.
explosive Eigenschaften :	Keine Date verfügbar.
oxidierende Eigenschaften :	Keine Date verfügbar.

**9.2 Sonstige Angaben**

Keine Date verfügbar.

**Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität****10.1 Reaktivität**

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

**10.2 Chemische Stabilität**

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Reaktionen mit Oxidationsmitteln

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Wärme/Hitze und Licht.

**10.5 Unverträgliche Materialien**

Keine Daten verfügbar.

**Art.-Bez.: Mupirocin-Calcium, mikronisiert****Art.-Nr.: 792764****10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Zersetzungsprodukte bekannt.

**Abschnitt 11: Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen****akute Toxizität**LD<sub>50</sub> (Ratte, oral): > 3200 mg/kg**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Keine Daten verfügbar.

**schwere Augenschädigung/-reizung**

Keine Daten verfügbar.

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

Keine Daten verfügbar.

**Keimzell-Mutagenität**

Keine Daten verfügbar.

**Karzinogenität**

Keine Daten verfügbar.

**Reproduktionstoxizität**

Keine Daten verfügbar.

**spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Keine Daten verfügbar.

**spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Keine Daten verfügbar.

**Aspirationsgefahr**

Keine Daten verfügbar.

**Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der Expositionswege  
auch: Informationen über Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung**

Keine Daten verfügbar.

**Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität**

Keine Daten verfügbar.

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Daten verfügbar.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine Daten verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar.

**Art.-Bez.: Mupirocin-Calcium, mikronisiert****Art.-Nr.: 792764****12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Gemäß Anhang XIII der Verordnung (EG) Nr.1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH): Das Produkt enthält keinen Stoff, der die PBT-Kriterien (persistent/bioakkumulativ/toxisch) oder die vPvB-Kriterien (sehr persistent/sehr bioakkumulativ) erfüllt.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine Daten verfügbar.

---

**Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Entsorgung zusammen mit pharmazeutischen Abfällen.

**Behandlung verunreinigter Verpackungen**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

---

**Abschnitt 14: Angaben zum Transport****14.1 UN-Nummer**

-

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung****ADR/RID**

Kein Gefahrgut

**IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR**

Not dangerous goods

**14.3 Transportgefahrenklassen**

-

**14.4 Verpackungsgruppe**

-

**14.5 Umweltgefahren****Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe**

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR:  ja /  nein

Marine Pollutant:  ja /  nein

**14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender**

Keine Daten verfügbar.

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens und gemäß IBC-Code**

Verschmutzungskategorie (X, Y oder Z): -

Schiffstyp (1, 2 oder 3) : -

---

**Art.-Bez.: Mupirocin-Calcium, mikronisiert****Art.-Nr.: 792764**

### Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

#### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

##### **EU-Vorschriften z.B.**

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EU) 1272/2008

##### **Nationale Vorschriften z.B.**

##### **Wassergefährdungsklasse**

1 schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Produkt wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

---

### Abschnitt 16: Sonstige Angaben

**Datenblatt ausstellender Bereich:** Qualitätssicherung

**Ansprechpartner:** Jacqueline Ferreira Strey

##### **Abkürzungen und Akronyme:**

*RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)*

*ARD: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)*

*LC<sub>50</sub>: Lethal concentration, 50 percent*

*LD<sub>50</sub>: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

► Daten gegenüber der Vorversion geändert

#### **Weitere Informationen**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermischt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

**Art.-Bez.: Mupirocin-Calcium, mikronisiert****Art.-Nr.: 792764**

*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.*