

Handelsname: Polidocanolum/Pistocain

Stoffnr. 067236 Version: 3 / CH Überarbeitet am: 01.07.2019

Ersetzt Version: 2 / CH Druckdatum: 01.07.19

# ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

## 1.1. Produktidentifikator

Polidocanolum/Pistocain

Artikel-Nr. 06723600

Laureth-9

#### Stoff- / Produktidentifikation

INCI

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

# Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Pharmazeutischer Wirkstoff

# 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

# Adresse/Hersteller

Hänseler AG

Industriestrasse 35 9100 Herisau

Telefon-Nr.

0041 (0)71 353 58 58 sdb@haenseler.ch

E-Mail-Adresse der

verantwortlichen Person für dieses

SDB

### 1.4. Notrufnummer

Schweiz: 145 / Ausland: +41 (0)44 251 51 51

# ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren \*\*\*

## 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

### Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4

H302

Eye Dam. 1 H318

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet. Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

# 2.2. Kennzeichnungselemente

# Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

## Gefahrenpiktogramme



## **Signalwort**

Gefahr

#### Gefahrenhinweise

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H318 Verursacht schwere Augenschäden.



Handelsname: Polidocanolum/Pistocain

Stoffnr. 067236 Version: 3 / CH Überarbeitet am: 01.07.2019

Ersetzt Version: 2 / CH Druckdatum: 01.07.19

## Sicherheitshinweise \*\*\*

P264.1 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser

spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

P330 Mund ausspülen.

P501.3 Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen

gesetzlichen Bestimmungen.

#### Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält \*\*\* Dodecan-1-ol, ethoxylated

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen \*\*\*

#### Gefährliche Inhaltsstoffe \*\*\*

## Dodecan-1-ol, ethoxylated

CAS-Nr. 9002-92-0 EINECS-Nr. 500-002-6

Konzentration >= 50 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318

# ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### **Allgemeine Hinweise**

Sofort ärztlichen Rat einholen. Bei Bewusstlosigkeit nichts durch den Mund einflößen.

#### Nach Einatmen

An die frische Luft bringen, Betroffenen warm halten und in Ruhelage bringen. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: künstliche Beatmung. Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage. Sofort Arzt hinzuziehen.

## **Nach Hautkontakt**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Sofort abwaschen mit Wasser und Seife und gut abspülen.

#### Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen, Augenlider für mindestens 10 Minuten geöffnet halten und reichlich mit sauberem, frischem Wasser spülen und unverzüglich ärztlichen Rat einholen.

#### Nach Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen. Warm und ruhig halten. Kein Erbrechen einleiten.

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

## 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver, Wassernebel, Wassersprühstrahl

# 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung



Handelsname: Polidocanolum/Pistocain

Stoffnr. 067236 Version: 3 / CH Überarbeitet am: 01.07.2019

Ersetzt Version: 2 / CH Druckdatum: 01.07.19

## Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

#### **Sonstige Angaben**

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

# ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

# 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei Eindringen ins Erdreich, Grundwasser, in natürliche Gewässer oder in die Kanalisation die Wasserbehörde verständigen.

## 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Vermiculite, Kieselgur) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln (siehe Abschnitt 13). Vorzugsweise mit Reinigungsmittel säubern - Verwendung von Lösemitteln vermeiden.

# **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

## 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

# 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### **Empfohlene Lagertemperatur**

Wert 8 15 °C

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten.

#### Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten Lagerklasse (Schweiz) 8 Ätzende und korrosive Stoffe

# ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

# 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

#### **Atemschutz**

Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung.

#### Handschutz

Schutzhandschuhe

Geeignetes Material Nitril



Handelsname: Polidocanolum/Pistocain

Stoffnr. 067236 Version: 3 / CH Überarbeitet am: 01.07.2019

Ersetzt Version: 2 / CH Druckdatum: 01.07.19

**Augenschutz** 

Schutzbrille

Körperschutz

Schutzanzug

# **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

## 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form wachsartig
Farbe fast weiß
Form flüssig
Farbe farblos

pH-Wert

Wert ca. 6.5

Konzentration/H2O 100 g/cm³ Temperatur 20 °C

Gefrierpunkt

Wert ca. 22 °C

Flammpunkt

Wert °C
Bemerkung Nicht anwendbar

**Dampfdruck** 

Bemerkung Nicht verfügbar

**Dichte** 

Wert ca. 0.99 g/cm<sup>3</sup>

Temperatur 20 °C

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

log Pow 2.3

# ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

## 10.1. Reaktivität

Keine gefährliche Reaktionen bekannt.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Lagerung und Anwendung.

# 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

# 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Lagerung und Anwendung.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Reaktionen mit starken Säuren. Alkalien, Reaktionen mit Oxidationsmitteln.

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid, Rauch, Stickoxide ( NOx )

# **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

# 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen



Handelsname: Polidocanolum/Pistocain

Stoffnr. 067236 Version: 3 / CH Überarbeitet am: 01.07.2019

Ersetzt Version: 2 / CH Druckdatum: 01.07.19

Akute orale Toxizität

ATE 500 mg/kg

Methode Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

Dodecan-1-ol, ethoxylated

Spezies Ratte

LD50 1000 mg/kg

Dodecan-1-ol, ethoxylated

Spezies Maus

LD50 1170 mg/kg

Quelle Assessment on the biological safety in use of Polidocanol, RCC 1997

Dodecan-1-ol, ethoxylated

Spezies Mensch

LD50 500 bis 5000 mg/kg

Quelle Assessment on the biological safety in use of Polidocanol, RCC 1997

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Spezies Kaninchen Bewertung leicht reizend

Schwere Augenschädigung/-reizung

Spezies Kaninchen Bewertung stark reizend

Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Aufnahmeweg oral Spezies Ratte

14040 mg/kg

Expositionsdauer 22 d

Mutagenität

Bemerkung negativ beim Tier

# **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben \*\*\***

### 12.1. Toxizität

### **Allgemeine Hinweise**

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

**Biologische Abbaubarkeit** 

Wert 95 %

Versuchsdauer 28 d

Methode OECD 301

## 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

log Pow 2.3

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

#### **Allgemeine Hinweise**

Zu diesem Unterabschnitt liegen keine ökotoxikologischen Daten für das Produkt selbst vor.

#### 12.6. Andere schädliche Wirkungen



Handelsname: Polidocanolum/Pistocain

Stoffnr. 067236 Version: 3 / CH Überarbeitet am: 01.07.2019

Ersetzt Version: 2 / CH Druckdatum: 01.07.19

# Allgemeine Hinweise / Ökologie

Nicht in das Grundwasser, Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

# **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

## 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### **Entsorgung Produkt**

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

## **Entsorgung Verpackung**

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschiffstransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
14.1. UN-Nummer	Kein Gefahrgut	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

# ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften \*\*\*

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

## Wassergefährdungsklasse \*\*\*

Wassergefährdungsklasse WGK 3

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

# **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

#### H-Sätze aus Abschnitt 3

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. H318 Verursacht schwere Augenschäden.

#### **CLP-Kategorien aus Abschnitt 3**

Acute Tox. 4 Akute Toxizität, Kategorie 4

Eye Dam. 1 Schwere Augenschädigung, Kategorie 1

# Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.