

Handelsname: Chloramphenicolium

Stoffnr. 842696

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 07.10.19

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

1.1. Produktidentifikator

Chloramphenicolium

Artikel-Nr. 84269603

Registrierungsnr.

EG-Nr.: 200-287-4

CAS-Nr. 56-75-7

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

E-Mail-Adresse der sdb@haenseler.ch

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)

Carc. 1B

H350

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

H350

Kann Krebs erzeugen.

Sicherheitshinweise

P201

Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.

P280

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P308+P313

BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P405

Unter Verschluss aufbewahren.

Handelsname: Chloramphenicolum

Stoffnr. 842696

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 07.10.19

P501.3 Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

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

enthält Chloramphenicol

Ergänzende Informationen**Weitere ergänzende Informationen**

Nur für gewerbliche Anwender

Weitere Informationen

Abgabe an Private in der Schweiz verboten

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.1. Stoffe****Chemische Charakterisierung**

Stoff

Molekulargewicht

Wert 323.13 g/mol

Gefährliche Inhaltsstoffe**Chloramphenicol**

CAS-Nr. 56-75-7

EINECS-Nr. 200-287-4

Konzentration \geq 75 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)
Carc. 1A H350

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Nach Einatmen**

Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Sofort und lange mit viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung entfernen.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.).

Nach Verschlucken

Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen. Erbrechen auslösen, Arzt hinzuziehen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Wasserdampf, Trockenlöschmittel, Alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid, Grösseren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Ungeeignete Löschmittel

Wasserstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Handelsname: Chloramphenicolum

Stoffnr. 842696

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 07.10.19

Das Produkt ist brennbar. Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich. Chlorwasserstoff (HCl); Nitrose Gase (NO_x); Kohlenmonoxid (CO); Kohlendioxid (CO₂)

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Persönliche Schutzkleidung verwenden. Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen. Löschwasser nicht in die Kanalisation oder Wasserläufe gelangen lassen.

Sonstige Angaben

Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Kontakt mit organischen Verbindungen meiden. Staubbildung vermeiden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Trocken aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt 13 "Entsorgung" behandeln.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Anforderungen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Empfohlene Lagertemperatur

Wert 15 - 25 °C

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor Lichteinwirkung schützen.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Berührung mit der Haut vermeiden. Staub/Rauch/Nebel nicht einatmen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht waschen. Für gute Belüftung sorgen.

Atemschutz

Handelsname: Chloramphenicolum

Stoffnr. 842696

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 07.10.19

Staubmaske

Handschutz

Schutzhandschuhe

Geeignetes Material

Gummi

Geeignetes Material

Natur-Latex

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Form	fest		
Farbe	weiß		
Geruch	geruchlos		
pH-Wert			
Wert	5	bis	7
Konzentration/H ₂ O	10	g/l	
Temperatur	20	°C	
Quelle	Sicherheitsdatenblatt Lieferant		

Schmelzpunkt

Wert	149	bis	153	°C
Quelle	Sicherheitsdatenblatt Lieferant			

Siedebeginn und Siedebereich

Bemerkung nicht bestimmt

Entzündbarkeit (fest, gasförmig)

Nicht entzündlich

Quelle Sicherheitsdatenblatt Lieferant

Dichte

Wert	0.7		g/cm ³
Temperatur	20	°C	
Quelle	GESTIS-Stoffdatenbank		

Wasserlöslichkeit

Wert	2.5		g/l
Temperatur	20	°C	
Quelle	Sicherheitsdatenblatt Lieferant		

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser**Chloramphenicolum**

Bezugsstoff	Chloramphenicol
log Pow	1.14
Quelle	GESTIS-Stoffdatenbank

9.2. Sonstige Angaben**Schüttdichte**

Wert	ca. 700	kg/m ³
------	---------	-------------------

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Handelsname: Chloramphenicolum

Stoffnr. 842696

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 07.10.19

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

Säuren, Oxidationsmittel, Unverträglich mit Säurechloriden und Säureanhydriden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität****Chloramphenicolum**

ATE	1'500	mg/kg
Quelle	Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)	

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)**Chloramphenicol**

Spezies	Ratte (männl./weibl.)	
LD50	2500	mg/kg
Quelle	GESTIS-Stoffdatenbank	
Quelle	SDB Caelo 20151116	

Chloramphenicol

Spezies	Maus	
LD50	1500	mg/kg
Quelle	SDB Caelo 20151116	

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität****Daphnientoxizität****Chloramphenicolum**

Bezugsstoff	Chloramphenicol	
Spezies	Daphnia magna	
EC50	345	mg/l
Expositionsdauer	48 h	
Quelle	Sigma/Aldrich	
Quelle	SDB Sigma-Aldrich 20150201	

Chloramphenicolum

Bezugsstoff	Chloramphenicol	
Spezies	Daphnia	
LC50	68.4 bis 111	mg/l
Expositionsdauer	48 h	
Quelle	GESTIS-Stoffdatenbank	

Chloramphenicolum

Bezugsstoff	Chloramphenicol	
Spezies	Daphnia	
EC50	83.7 bis 345	mg/l
Expositionsdauer	48 h	

Handelsname: Chloramphenicolum

Stoffnr. 842696

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 07.10.19

Quelle GESTIS-Stoffdatenbank

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Allgemeine Hinweise**

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

12.3. Bioakkumulationspotenzial**Allgemeine Hinweise**

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

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser**Chloramphenicolum**

Bezugsstoff	Chloramphenicol
log Pow	1.14
Quelle	GESTIS-Stoffdatenbank

12.4. Mobilität im Boden**Allgemeine Hinweise**

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

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**Allgemeine Hinweise**

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

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung Produkt**

EAK-Abfallschlüssel		Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.
EAK-Abfallschlüssel		Nicht in die Kanalisation gelangen lassen
EAK-Abfallschlüssel	07 05	Abfälle aus HZVA von Pharmazeutika

Entsorgung Verpackung

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport 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**

Handelsname: Chloramphenicolum

Stoffnr. 842696

Version: 3 / CH

Ersetzt Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 17.12.2018

Druckdatum: 07.10.19

Wassergefährdungsklasse	WGK 2
Bemerkung	Selbsteinstufung

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

H-Sätze aus Abschnitt 3

H350	Kann Krebs erzeugen.
------	----------------------

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Carc. 1A	Karzinogenität, Kategorie 1A
----------	------------------------------

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.