

Handelsname: Lidocaini hydrochloridum

Stoffnr. 065048

Version: 3 / CH

Ersetzt Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 02.10.2019

Druckdatum: 02.10.19

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

1.1. Produktidentifikator

Lidocaini hydrochloridum

Artikel-Nr. 06504800

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

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)

Acute Tox. 4

H302

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

Achtung

Gefahrenhinweise

H302

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Sicherheitshinweise ***

P264.1

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P270

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P301+P312

BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder

Handelsname: Lidocaini hydrochloridum

Stoffnr. 065048

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 02.10.2019

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 02.10.19

P330 Arzt anrufen.
 P501.3 Mund ausspülen.
 Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen
 gesetzlichen Bestimmungen.

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

enthält *** 2-(Diethylamino)-N-(2,6-dimethylphenyl)acetamide hydrochloride monohydrate

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen *****Gefährliche Inhaltsstoffe *******2-(Diethylamino)-N-(2,6-dimethylphenyl)acetamide hydrochloride monohydrate**

CAS-Nr.	6108-05-0		
EINECS-Nr.	200-803-8		
Konzentration	>= 97		%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	Acute Tox. 4	H302	

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich Etikett vorzeigen).

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Bei Berührung mit der Haut mit warmem Wasser abspülen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken

Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). Sofort Arzt hinzuziehen und Sicherheitsdatenblatt vorlegen. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden.

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

Wassersprühstrahl, Schaum, Trockenlöschmittel, Löschpulver, Sand

Ungeeignete Löschmittel

Wassersprühstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand sind gefahrbestimmende Rauchgase; Die Inhalation von Rauch und Dämpfen ist zu vermeiden.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Persönliche Schutzkleidung verwenden.

Sonstige Angaben

Handelsname: Lidocaini hydrochloridum

Stoffnr. 065048

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 02.10.2019

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 02.10.19

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Atemschutz

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Falls Produkt in die Kanalisation gelangt, sofort die zuständigen Behörden informieren.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Staubentwicklung vermeiden. Verschmutzte Gegenstände und Fussboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Einatmen von Stäuben/ Nebeln/ Dämpfen vermeiden. Staubbildung vermeiden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren. Kühl aufbewahren. Behälter dicht geschlossen halten an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Säuren lagern. Alkalien

Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510

13

Nicht brennbare Feststoffe

Lagerklasse (Schweiz)

11/13

Übrige feste Gefahrstoffe mit Gefahrenkennzeichen

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Von Zündquellen fernhalten. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

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. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Gebrauch waschen. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken.

Atemschutz

Staubmaske; Partikelfilter P3

Handschutz

Handschuhe

Geeignetes Material

Gummi

Handelsname: Lidocaini hydrochloridum

Stoffnr. 065048

Version: 3 / CH

Ersetzt Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 02.10.2019

Druckdatum: 02.10.19

Geeignetes Material PVA
 Geeignetes Material PVC
 Geeignetes Material Natur-Latex

Augenschutz

Schutzbrille

Körperschutz

Schutzkleidung

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

Form	Pulver			
Farbe	weiß			
Geruch	charakteristisch			
pH-Wert				
Wert	4.0	bis	5.5	
Konzentration/H ₂ O	5	%		
Schmelzpunkt				
Wert	77			°C
Siedebeginn und Siedebereich				
Wert	351			°C
Druck	760	mmHg		
Flammpunkt				
Wert	179			°C
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)				
Nicht verfügbar				
obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen				
Bemerkung	Nicht verfügbar			
Dampfdruck				
Bemerkung	Nicht verfügbar			
Dichte				
Bemerkung	Nicht verfügbar			
Wasserlöslichkeit				
Bemerkung	löslich			
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser				
log Pow	2.1			
Mindestzündenergie				
Mindestzündenergie	ca. 40	bis	50	MJ
Viskosität				
Bemerkung	Nicht anwendbar			

9.2. Sonstige Angaben**Schüttdichte**Wert 400 kg/m³**Sonstige Angaben**

Explosionsfähige Gemische mit Luft möglich.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

Handelsname: Lidocaini hydrochloridum

Stoffnr. 065048

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 02.10.2019

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 02.10.19

10.1. Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Lagerung und Anwendung.

10.2. Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Lagerung und Anwendung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Vor extremer Hitze- und Kälteeinwirkung schützen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Reaktionen mit starken Alkalien. starken Säuren

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Stickoxide (NOx), Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

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

ATE	292	mg/kg
Methoden	Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)	

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)**2-(Diethylamino)-N-(2,6-dimethylphenyl)acetamide hydrochloride monohydrate**

Spezies	Ratte	
LD50	317	mg/kg

2-(Diethylamino)-N-(2,6-dimethylphenyl)acetamide hydrochloride monohydrate

Spezies	Maus	
LD50	292	mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Spezies	Kaninchen
Bemerkung	leicht reizend (Haut)

Schwere Augenschädigung/-reizung

Spezies	Kaninchen
Bemerkung	leicht reizend (Auge)

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität****Fischtoxizität**

Bemerkung Keine Daten vorhanden.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Biologische Abbaubarkeit**

Bemerkung Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produkts liegen uns nicht vor.

12.3. Bioakkumulationspotenzial**Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser**

log Pow 2.1

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

Handelsname: Lidocaini hydrochloridum

Stoffnr. 065048

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 02.10.2019

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 02.10.19

Bewertung von Persistenz und Bioakkumulationspotenzial (Inhaltsstoffe)**2-(Diethylamino)-N-(2,6-dimethylphenyl)acetamide hydrochloride monohydrate**

Der Stoff erfüllt nicht die Kriterien für PBT/vPvB-Eigenschaften.

12.6. Andere schädliche Wirkungen**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

Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

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

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**H-Sätze aus Abschnitt 3**

H302

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Acute Tox. 4

Akute Toxizität, Kategorie 4

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.