

Handelsname: Isopropylis myristas

Stoffnr. 262280

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 25.02.2020

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 25.02.20

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

1.1. Produktidentifikator

Isopropylis myristas

Artikel-Nr. 26228000

Stoff- / Produktidentifikation

CAS-Nr. 110-27-0

EINECS-Nr. 203-751-4

INCI ISOPROPYL MYRISTATE

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

Freiwillige Produktinformation in Anlehnung an das Sicherheitsdatenblatt-Format

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft.

2.2. Kennzeichnungselemente

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

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht kennzeichnungspflichtig.

2.3. Sonstige Gefahren

Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen ***

3.1. Stoffe

Weitere Inhaltsstoffe ***

Isopropylmyristat

CAS-Nr. 110-27-0

EINECS-Nr. 203-751-4

Registrierungsnr. 01-2119541806-35-XXXX

Konzentration >= 95 %

Hinweis: [4]

Anmerkung

[4] Freiwillige Information

Handelsname: Isopropylis myristas

Stoffnr. 262280

Version: 3 / CH

Ersetzt Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 25.02.2020

Druckdatum: 25.02.20

Sonstige Angaben

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft.

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

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen. Atemwege freihalten.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife und gut abspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

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

Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser spülen. Sofort ärztlichen Rat einholen.

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

ABC-Pulver, Löschpulver, Schaum

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Das Produkt ist brennbar. Im Brandfall Entwicklung gesundheitsschädlicher Schwelgase, die mit Luft explosionsfähig sind. Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid (CO); Kohlendioxid (CO₂)

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

Ungeschützte Personen fernhalten. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten. Persönliche Schutzkleidung verwenden.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Produkt in geschlossenen Behältern lagern.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Säuren lagern. Basen, Von entzündlichen Stoffen fernhalten.

Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510

13

Nicht brennbare Feststoffe

Lagerklasse (Schweiz)

NG

Übrige feste Stoffe ohne

Gefahrenkennzeichen

Handelsname: Isopropylis myristas

Stoffnr. 262280

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 25.02.2020

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 25.02.20

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen.

Handschutz

Geeignetes Material Nitrilkautschuk - NBR

Augenschutz

Schutzbrille

Körperschutz

Schutzkleidung

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

Form	flüssig		
Farbe	gelb		
Geruch	charakteristisch		
Geruch	schwacher Eigengeruch		
Gefrierpunkt			
Wert	<	5	°C
Siedebeginn und Siedebereich			
Wert	>	120	°C
Flammpunkt			
Wert		150	°C
Methode		ASTM D 92	
Dichte			
Wert	ca.	853	kg/m ³
Temperatur		20	°C
Wasserlöslichkeit			
Wert	<	0.1	mg/l
Löslichkeit(en)			
organische Lösemittel			
Pflanzenöle			
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser			
log Pow	>	7	
Viskosität			
Wert	ca.	6	mPa.s
Temperatur		20	°C

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

Handelsname: Isopropylis myristas

Stoffnr. 262280

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 25.02.2020

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 25.02.20

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Lagerung und Anwendung.

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 gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Angaben vorhanden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben *****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)****Isopropylmyristat**

Spezies	Ratte		
LD50	>	2000	mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Inhaltsstoffe)**Isopropylmyristat**

Spezies	Kaninchen
Bewertung	nicht reizend
Methode	OECD 404

Schwere Augenschädigung/-reizung (Inhaltsstoffe)**Isopropylmyristat**

Spezies	Kaninchen
Bewertung	nicht reizend
Methode	OECD 405

Sensibilisierung

Bemerkung	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
-----------	--

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1. Toxizität****Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)****Isopropylmyristat**

Spezies	Daphnia magna		
NOEC	>=	100	mg/l
Expositionsdauer		21	d
Methode		OECD 202	

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)****Isopropylmyristat**

Wert	>	90	%
Bewertung		leicht biologisch abbaubar	
Methode		OECD 301 B	

Handelsname: Isopropylis myristas

Stoffnr. 262280

Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 25.02.2020

Ersetzt Version: 2 / CH

Druckdatum: 25.02.20

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

log Pow > 7

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**Bewertung von Persistenz und Bioakkumulationspotenzial**

Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

Bewertung von Persistenz und Bioakkumulationspotenzial (Inhaltsstoffe)**Isopropylmyristat**

Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

12.6. Andere schädliche Wirkungen**Allgemeine Hinweise / Ökologie**

Im allgemeinen nicht wassergefährdend.

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

EAK-Abfallschlüssel 07 01 99 Abfälle a. n. g.

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Entsorgung Verpackung

EAK-Abfallschlüssel 07 01 99 Abfälle a. n. g.

Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

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 *****

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**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

Handelsname: Isopropylis myristas

Stoffnr. 262280

Version: 3 / CH

Ersetzt Version: 2 / CH

Überarbeitet am: 25.02.2020

Druckdatum: 25.02.20

Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.