



Handelsname: Hexyldecanol

Druckdatum: 15. Februar 2021

Aktuelle Version: 1.1, erstellt am: 12.01.2021

Ersetzte Version: 1.0, erstellt am: 15.05.2019

Region: DE

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Handelsname

Hexyldecanol

INCI

Hexyldecanol

REACH Nr.

01-2119487981-22-0000

Stoffname (REACH / CLP)

2-hexyldecan-1-ol

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Industrielle Verwendung

Rohstoff für kosmetische Mittel

Rohstoff für Wasch- und Reinigungsmittel

Syntheserohstoff für die chemische Industrie

Rohstoff für Schmierstoffe und Schmierstoffzusätze

Lösemittel

Rohstoff für Schweiß- und Löt Hilfsstoffe

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

SysKem Chemie GmbH

Brucknerweg 26

D-42289 Wuppertal

Telefon-Nummer

+49 (0) 202/30999510

Fax-Nummer

+49 (0) 202/87088403

Email

info@syskem.de

Email-Adresse der sachkundigen Person, die für das Sicherheitsdatenblatt zuständig ist

info@syskem.de

1.4. Notrufnummer

Vergiftungs-Informations-Zentrale Freiburg, Tel. +49 761 19240.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

Handelsname: Hexyldecanol

Druckdatum: 15. Februar 2021

Aktuelle Version: 1.1, erstellt am: 12.01.2021

Ersetzte Version: 1.0, erstellt am: 15.05.2019

Region: DE

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

Dieses Produkt ist ein Stoff im Sinne der Verordnung (EG) 1907/2006.

CHEMISCHE CHARAKTERISIERUNG

2-Hexyldecan-1-ol

Komponentenart:	Wirkstoff
EG-Nr.:	219-370-1
REACH Nr.:	01-2119487981-22-0000
Stoffname (REACH / CLP)	2-hexyldecan-1-ol

GEMÄß VERORDNUNG (EC) 1907/2006 ZU NENNENDE BESTANDTEILE SOWIE WEITERE GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE UND INHALTSSTOFFE MIT ARBEITSPLATZGRENZWERTEN

Keine gefährlichen Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

3.2. Gemische

Nicht anwendbar.

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

Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen:

Keine Information verfügbar.

Nach Hautkontakt:

Mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt:

Mit viel Wasser ausspülen.

Nach Verschlucken:

Falls erforderlich einen Arzt konsultieren. Mund ausspülen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome: Keine Information verfügbar.

Risiken: Keine Information verfügbar.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlungen

Behandlung: Keine Information verfügbar.

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

Wasser, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid (CO₂)

Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl.



Handelsname: Hexyldecanol

Druckdatum: 15. Februar 2021

Aktuelle Version: 1.1, erstellt am: 12.01.2021

Ersetzte Version: 1.0, erstellt am: 15.05.2019

Region: DE

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall Entstehung gefährlicher Brandgase oder Dämpfe möglich.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung

Im Brandfall, wenn nötig, umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Weitere Information

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in den Untergrund vermeiden.
Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Mit inertem flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen
(z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.

Lagerklasse (TRGS 510)

10: Brennbare Flüssigkeiten, soweit nicht Lagerklasse 3

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.



Handelsname: Hexyldecanol

Druckdatum: 15. Februar 2021

Aktuelle Version: 1.1, erstellt am: 12.01.2021

Ersetzte Version: 1.0, erstellt am: 15.05.2019

Region: DE

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

**BESTANDTEILE MIT ARBEITSPLATZBEZOGENEN, ZU ÜBERWACHENDEN GRENZWERTEN
Nationale Arbeitsplatzgrenzwerte**

Zu überwachende Parameter Stoffname	Typ	Zu überwachende Parameter	Stand	Grundlage
2-HEXYLDECAN-1-OL	AGW	200 mg/m ³	04 2013	Germany
	AGW	20 ppm	04 2013	TRGS 900

EUROPÄISCHE ARBEITSPLATZGRENZWERTE

Keine Daten verfügbar

ABGELEITETE EXPOSITIONSHÖHE OHNE BEEINTRÄCHTIGUNG (DNEL)

Stoffname: 2-hexyldecan-1-ol

Nicht relevant / nicht anwendbar

ABGESCHÄTZTE NICHT-EFFEKT-KONZENTRATION (PNEC)

Stoffname: 2-hexyldecan-1-ol

Nicht relevant / nicht anwendbar

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Keine weiteren Informationen verfügbar

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig. Bei unzureichender Belüftung, Überschreiten von Arbeitsplatzgrenzwerten, zu starker Geruchsbelästigung oder bei Auftreten von Aerosolen, Nebeln und Rauchen umluftunabhängiges Atemschutzgerät oder Atemschutzgerät mit Filtertyp A bzw. entsprechendem Kombinationsfilter (bei Auftreten von Aerosolen, Nebeln und Rauchen, z.B. A-P2 oder ABEK-P2) nach EN 141 verwenden.

Augen-/Gesichtsschutz

Dichtschließende Schutzbrille.

Handschutz

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich., Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer., Es ist zu beachten, dass die tägliche Gebrauchsdauer eines Chemikalienschutzhandschuhs in der Praxis wegen der vielen Einflussfaktoren (z.B Temperatur) deutlich kürzer als die nach EN 374 ermittelte Permeationszeit sein kann

Geeignete Handschuhe für Dauerkontakt:

Material: Nitrilkautschuk/Nitrillatex - NBR

Durchbruchzeit: >= 480 min

Schichtdicke: 0,35 mm

Material: Butylkautschuk

Durchbruchzeit: >= 480 min

Schichtdicke: 0,5 mm

Hygienemaßnahmen

Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen.

Schutzmaßnahmen

Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

Handelsname: Hexyldecanol

Druckdatum: 15. Februar 2021

Aktuelle Version: 1.1, erstellt am: 12.01.2021

Ersetzte Version: 1.0, erstellt am: 15.05.2019

Region: DE

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Eindringen in den Untergrund vermeiden.

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

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

Aggregatzustand (20°C)	flüssig; 20 °C; 1.013 hPa
Erscheinungsbild(Raumtemperatur)	flüssig
Farbe	farblos
Geruch	charakteristisch
Geruchsschwelle	Keine Daten verfügbar
pH-Wert	Nicht anwendbar, Begründung:, unlöslich
Siedepunkt/Siedebereich	ca. > 285 °C
Schmelzpunkt/Schmelzbereich	ca. -22 - -16 °C
Gefrierpunkt	Keine Daten verfügbar
Zersetzungspunkt/Zersetzungsbereich	Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	ca. 156 °C; DIN 51758
Zündtemperatur	ca. 260 °C
Selbstentzündungstemperatur	nicht selbstentzündlich
Oxidierende Eigenschaften	auf Grund der Struktur und der funktionellen Gruppen nicht zu erwarten
Explosive Eigenschaften	Bestandteile enthalten keine chemischen Gruppen, die explosiven Eigenschaften zugeordnet werden können.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	Nicht anwendbar (Flüssigkeit).
Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze	Keine Daten verfügbar
Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze	Keine Daten verfügbar
Dampfdruck	< 0,001 hPa; 20 °C
Dampfdichte	Keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	Keine Daten verfügbar
Dichte	ca.0,8 g/cm ³ ; 20 °C; DIN 51757
Wasserlöslichkeit	unlöslich
Löslichkeit(en)	Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	Pow: 6,8; 23 °C; pH-Wert: 7,1; OECD- Prüfrichtlinie 117
Viskosität	ca. 38 mPas; 20 °C

9.2. Sonstige Angaben

Keine bekannt.

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

Stabil bei normaler Umgebungstemperatur und normalem Druck.

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

10.2. Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.



Handelsname: Hexyldecanol

Druckdatum: 15. Februar 2021

Aktuelle Version: 1.1, erstellt am: 12.01.2021

Ersetzte Version: 1.0, erstellt am: 15.05.2019

Region: DE

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Direktes Erhitzen, Schmutz, chemische Verunreinigung, Sonnenlicht, UV oder ionisierende Strahlung.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine bekannt.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität

LD50 Ratte: > 5.000 mg/kg

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Akute inhalative Toxizität

Test wissenschaftlich nicht gerechtfertigt

Es sind Daten von anderen Expositionswegen verfügbar.

Akute dermale Toxizität

LD50 Kaninchen: > 2 ml/kg

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Kaninchen: leicht reizend

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Erfahrung am Menschen - Hautkontakt

Nicht reizend

Schwere Augenschädigung/-reizung

Kaninchen: leicht reizend

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Maximierungstest Meerschweinchen: nicht sensibilisierend

(Literaturwert)

Gruppenbetrachtung

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität

Gentoxizität in vitro

In-vitro-Tests zeigten keine erbgutverändernden Wirkungen

Gentoxizität in vivo

Die Untersuchung ist nicht notwendig.

In-vitro-Tests zeigten keine erbgutverändernden Wirkungen

Gruppenbetrachtung

Anmerkungen

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



Handelsname: Hexyldecanol

Druckdatum: 15. Februar 2021

Aktuelle Version: 1.1, erstellt am: 12.01.2021

Ersetzte Version: 1.0, erstellt am: 15.05.2019

Region: DE

Reproduktionstoxizität

Ratte; Oral

NOAEL ((Eltern)): > 1.000 mg/kg (bezogen auf Körpergewicht und Tag)

NOAEL (F1): > 1.000 mg/kg (bezogen auf Körpergewicht und Tag)

(Literaturwert)

Die Angabe ist abgeleitet von den Bewertungen oder den Prüfergebnissen ähnlicher Produkte (Analogieschluss).

Testsubstanz: Docosan-1-ol

Anmerkungen

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität

Die Untersuchung ist nicht notwendig.

Begründung:

Die Substanz erwies sich als nicht genotoxisch, daher ist ein krebserzeugendes Potential nicht zu erwarten.

Teratogenität

Ratte; Oral

NOAEL: 1.000 mg/kg (bezogen auf Körpergewicht und Tag)

NOAEL (Muttertier): 1.000 mg/kg (bezogen auf Körpergewicht und Tag); OECD

Prüfrichtlinie 414

(Literaturwert)

Gruppenbetrachtung

Kaninchen; Oral

NOAEL: > 2.000 mg/kg (bezogen auf Körpergewicht und Tag)

NOAEL (Muttertier): > 2.000 mg/kg (bezogen auf Körpergewicht und Tag)

(Literaturwert)

Die Angabe ist abgeleitet von den Bewertungen oder den Prüfergebnissen ähnlicher Produkte (Analogieschluss)

Testsubstanz: Docosan-1-ol

Anmerkungen

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, einmalige Exposition, eingestuft.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch, wiederholte Exposition, eingestuft.

Toxizität bei wiederholter Verabreichung

Ratte; Oral; Subchronische Toxizität

NOAEL: 839,6 mg/kg (bezogen auf Körpergewicht und Tag)

Gruppenbetrachtung

Aspirationsgefahr

Nicht anwendbar

Weitere Information

Toxikologische Angaben

Die Substanz wird metabolisiert und ausgeschieden.

Bioakkumulation ist unwahrscheinlich.

Handelsname: Hexyldecanol

Druckdatum: 15. Februar 2021

Aktuelle Version: 1.1, erstellt am: 12.01.2021

Ersetzte Version: 1.0, erstellt am: 15.05.2019

Region: DE

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Toxizität gegenüber Fischen

LC50 (48 h) *Leuciscus idus* (Goldorfe): > 100 mg/l ; statischer Test; DIN 38412
Gruppenbetrachtung

Toxizität gegenüber Fischen - Chronische Toxizität

Keine Daten verfügbar

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren

EC50 (48 h) *Daphnia magna* (Großer Wasserfloh) ; statischer Test; OECD-Prüfrichtlinie 202

Im Bereich der Wasserlöslichkeit unter Testbedingungen nicht toxisch.

Testsubstanz: Gruppenbetrachtung

Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren – Chronische Toxizität

Keine Daten verfügbar

Toxizität gegenüber Wasserpflanzen

ErC50 (72 h) *Pseudokirchneriella subcapitata* (Grünalge) ; statischer Test; OECD-Prüfrichtlinie 201;
Im Bereich der Wasserlöslichkeit unter Testbedingungen nicht toxisch.

Toxizität gegenüber Bakterien

EC0 (3 h) Belebtschlamm, vorwiegend aus kommunalen Abwässern: > 1.000 mg/l;
Atmungshemmung; OECD- Prüfrichtlinie 209
Gruppenbetrachtung

Toxizität gegenüber Bodenorganismen

Keine Daten verfügbar

Toxizität bei terrestrischen Pflanzen

Keine Daten verfügbar

Toxizität bei anderen terrestrischen Nichtsäugern

Keine Daten verfügbar

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit

> 60 %; 28 d; aerob; OECD Prüfrichtlinie 310 (Literaturwert)

12.3. Bioakkumulationspotential

Biokonzentrationsfaktor (BCF): 603 - 620; berechnet
(Literaturwert)

Bioakkumulation ist unwahrscheinlich.

12.4. Mobilität im Boden

Adsorption/Desorption (Boden); Koc: 214 - 4170; log Koc: 2,33 - 3,62; OECD
Prüfrichtlinie 106

Geringe Mobilität in Böden

Die Angabe ist abgeleitet von den Bewertungen oder den Prüfergebnissen ähnlicher Produkte (Analogieschluss).

Alkohole, C16-20, verzweigt

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Diese Substanz ist nicht persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT).

Auf Grundlage der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



Handelsname: Hexyldecanol

Druckdatum: 15. Februar 2021

Aktuelle Version: 1.1, erstellt am: 12.01.2021

Ersetzte Version: 1.0, erstellt am: 15.05.2019

Region: DE

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung

Nicht verstauben lassen, abdecken mit trockenem Absorptionsmittel, Feststoff in verschleißbaren Behältern sammeln, absorbiertes Produkt in verschleißbaren Behältern sammeln, verschmutzte Flächen reichlich mit Wasser reinigen und Seifenlösung, nach der Arbeit Kleidung und Ausrüstung reinigen.

Örtliche Vorschriften (Abfall)

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar.

Ökologie – Abfallstoffe

Nicht in die Kanalisation oder die Umwelt ableiten. An genehmigten Abfallentsorger abgeben.

EAK-Code

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- 14.1. **UN-Nummer** (unterliegt nicht den Transportvorschriften)
- 14.2. **Ordnungsgemäße Versandbezeichnung** nicht relevant
- 14.3. **Transportgefahrenklassen** nicht relevant
Klasse -
- 14.4. **Verpackungsgruppe** nicht relevant
- 14.5. **Umweltgefahren** Keine
(Nicht umweltgefährdend gemäß den Gefahrgutvorschriften)
- 14.6. **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**
Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.
- 14.7. **Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**
Die Fracht wird nicht als Massengut befördert.
- 14.8. **Angaben nach den einzelnen UN-Modellvorschriften**
Beförderung gefährlicher Güter auf Straße, Schiene oder Binnenwasserstraßen (ADR/RID/ADN)
Unterliegt nicht den Vorschriften des ADR, RID und ADN.
Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG)
Unterliegt nicht den Vorschriften des IMDG.
Internationale Zivilluftfahrt-Organisation (ICAO-IATA/DGR)
Unterliegt nicht den Vorschriften der ICAO-IATA.

Handelsname: Hexyldecanol

Druckdatum: 15. Februar 2021

Aktuelle Version: 1.1, erstellt am: 12.01.2021

Ersetzte Version: 1.0, erstellt am: 15.05.2019

Region: DE

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU Vorschriften**

Keine Beschränkungen nach Anhang XVII (REACH).
Das Produkt ist nicht auf der REACH-Kandidatenliste.
Das Produkt ist nicht in REACH-Anhang XIV gelistet.

Nationale Vorschriften (Deutschland)**Gesetzgebung zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen**

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen.
Listeneintrag in der Verordnung:: Nicht anwendbar

Wassergefährdungsklasse

nwg: nicht wassergefährdend

REGISTRIERSTATUS

Switzerland. Consolidated Inventory	CH INV	gelistet (Substanz oder Komponenten sind gelistet)
US. Toxic Substances Control Act	TSCA	gelistet (Substanz oder Komponenten sind gelistet)
Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL)	DSL	gelistet (Substanz oder Komponenten sind gelistet)
Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act	AICS	gelistet (Substanz oder Komponenten sind gelistet)
Japan. Kashin-Hou Law List	ENCS (JP)	gelistet (Substanz oder Komponenten sind gelistet)
Japan. Industrial Safety & Health Law (ISHL) List	ISHL (JP)	gelistet (Substanz oder Komponenten sind gelistet)
Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)	KECI (KR)	gelistet (Substanz oder Komponenten sind gelistet)
Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act	PICCS (PH)	gelistet (Substanz oder Komponenten sind gelistet)
China. Inventory of Existing Chemical Substances	INV (CN)	gelistet (Substanz oder Komponenten sind gelistet)
Taiwan Chemical Substance Inventory		gelistet (Substanz oder Komponenten sind gelistet)
New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand		gelistet (Substanz oder Komponenten sind gelistet)

Hinweis: Die Namen und CAS Nummern, die für dieses Produkt in den genannten Chemikalienverzeichnissen verwendet werden, können von den in Abschnitt 3 aufgeführten Angaben abweichen.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**2-hexyldecan-1-ol**

Für diesen Stoff wurde eine chemische Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.



Handelsname: Hexyldecanol

Druckdatum: 15. Februar 2021

Aktuelle Version: 1.1, erstellt am: 12.01.2021

Ersetzte Version: 1.0, erstellt am: 15.05.2019

Region: DE

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2990/161/EG

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt werden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt)

Entfällt.

Datenblatt ausstellender Bereich:

SysKem Chemie GmbH

Abt. Produktsicherheit

Telefon-Nummer +49 (0) 202/30999510

Schulungshinweise

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar.

Sonstige Angaben

Keine zusätzlichen Informationen verfügbar.

Gründe für Änderungen:

Abschnitt 1

Redaktionelle Änderungen.



Handelsname: Hexyldecanol

Druckdatum: 15. Februar 2021

Aktuelle Version: 1.1, erstellt am: 12.01.2021

Ersetzte Version: 1.0, erstellt am: 15.05.2019

Region: DE

Abkürzungen und Akronyme:

Abk.	Beschreibungen der verwendeten Abkürzungen
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)
AGW	Arbeitsplatzgrenzwert
CAS	Chemical Abstracts Service (Datenbank von chemischen Verbindungen und deren eindeutigem Schlüssel, der CAS Registry Number)
CLP	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (Classification, Labelling and Packaging) von Stoffen und Gemischen CMR Carcinogenic, Mutagenic or toxic for Reproduction (krebserzeugend, erbgutverändernd oder fortpflanzungsgefährdend)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung)
DNEL	Derived No-Effect Level (abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien", das die Vereinten Nationen entwickelt haben
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen)
Index-Nr.	Die Indexnummer ist der in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 angegebene Identifizierungs-Code
KZW	Kurzzeitwert
LGK	Lagerklasse gemäß TRGS 510, Deutschland
MARPOL	Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe (Abk. von "Marine Pollutant")
NLP	No-Longer Polymer (nicht-länger-Polymer)
PBT	Persistent, Bioakkumulierbar und Toxisch
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter)
SMW	Schichtmittelwert
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe (Deutschland)
TRGS 900	Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (sehr persistent und sehr bioakkumulierbar)