



Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname

Oleylcetylalkohol 90-95

Name des Stoffs Oleyl alkohol (Z)-Octadec-9-enol)
REACH-Registrierungsnummer: 01-2119489408-24

Identifikationsnummern

CAS-Nummer 143-28-2
EG-Nummer 205-597-3

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Ausgangsprodukt für chemische Reaktionen
Zwischenprodukt
Oberflächenwirksames Mittel
Kosmetischer Hilfsstoff
Kosmetischer Wirkstoff
Metallbearbeitungsöl
Schmiermittel / Schmierstoffe
Zusatz zu kosmetischen oder pharmazeutischen Präparaten
Weichmacher

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Nicht für private Zwecke (Haushalt) verwenden.
Nahrungsmittel, Getränke und Futtermittel.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

SysKem Chemie GmbH
Rosenthalstrasse 22
42369 Wuppertal

Telefon-Nummer +49 (0) 202-317559-0
E-mail 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.

Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Der Stoff ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Entfällt.

Gefahrenpiktogramme

Entfällt

Signalwort

Entfällt.

Gefahrenhinweise

Entfällt.

Sicherheitshinweise

Entfällt.

2.3. Sonstige Gefahren

Der Stoff ist nicht als PBT oder vPvB eingestuft.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

3.1. Stoffe

Chemische Charakterisierung

Stoffe Oleyl alkohol ((Z)-Octadec-9-enol)

CAS-Nr.	Bezeichnung
143-28-2	(Z)-Octadec-9-enol

Identifikationsnummer(n)

EG-Nummer: 205-597-3

SVHC

Das Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC).

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen:

Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:

Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.
Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.



Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

Nach Augenkontakt:

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen.
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken:

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
Feuerlöschaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel:

Wasser im Vollstrahl.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht erforderlich.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.



Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Geeignetes Material für Behälter und Rohrleitungen: Edelstahl.

Nur im Originalgebinde aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise:

Nicht erforderlich.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Bei Tanklagerung mit Stickstoff-Schutzgas überlagern.

Sollte das Produkt bei Lagerung unterhalb des Erstarrungsbereiches fest werden oder ausflocken, so ist es langsam auf 40-45°C zu erwärmen und zu homogenisieren. Vor Einsatz des Produktes ist die vollständige Homogenisierung zu gewährleisten.

Maximale Lagertemperatur: 50 °C

Minimale Lagertemperatur: Bei Tanklagerung von flüssigem Produkt: 25 °C

Lagerklasse:

10

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):

-

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen
8.1. Zu überwachende Parameter
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:
143-28-2 (Z)-Octadec-9-enol

MAK (Deutschland) vgl. Abschn. IIb und Xc
 Rechtsvorschriften MAK (Deutschland): MAK- und BAT-Liste

DNEL-Werte

Oral	DNEL	55 mg/kg bw/d (Allgemeine Bevölkerung)
Dermal	DNEL	55 mg/kg bw/d (Allgemeine Bevölkerung) 110 mg/kg bw/d (Arbeiter)
Inhalativ	DNEL	96 mg/m ³ (Allgemeine Bevölkerung) 220 mg/m ³ (Arbeiter)

PNEC-Werte

PNEC – Sediment	89 mg/kg dw (Süßwasser) 8,9 mg/kg dw (Meerwasser)
PNEC – Boden	17,7 mg/kg dw (-)
PNEC - Kläranlage	1 mg/l (-)

Zusätzliche Hinweise:

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition
Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Atemschutz

Nicht erforderlich.

Handschutz

Schutzhandschuhe

Handschuhmaterial:

Nitrilkautschuk

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:

Handschuhmaterial:	Nitrilkautschuk
Schichtstärke:	0.40 mm
Durchbruchzeit:	>480 min (Level 6)

Handschuhmaterial:	Nitrilkautschuk
Schichtstärke:	0.10 mm
Durchbruchzeit:	≥ 30 min und < 60 min (Level 2)

Für den Dauerkontakt in Einsatzbereichen ohne erhöhte Verletzungsgefahr (z.B. Labor) sind Handschuhe aus folgendem Material geeignet:

Nitrilkautschuk (z.B. KCL 730 Nitrilhandschuhe Camatril®)

Als Spritzschutz sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:

Nitrilkautschuk (z.B. KCL 740 Nitrileinweghandschuhe Dermatril®)

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille

Körperschutz:

Arbeitsschutzkleidung

Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

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

Form:	Flüssig
Farbe	Farblos
Aggregatzustand	Flüssig
Geruch:	Artypisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.

Zustandsänderung:

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	2 – 12 °C
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	333 °C
Erstarrungstemperatur/-bereich:	2 - 12 °C

Dichte bei 20 °C:	0,83 – 0,84 g/cm ³
Relative Dichte:	Nicht bestimmt.
Dampfdichte:	Nicht bestimmt.

Flammpunkt:	> 180 °C
Entzündbarkeit:	Nicht anwendbar.
Zündtemperatur:	> 270 °C
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
Selbstentzündungstemperatur:	Nicht bestimmt.
Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Untere und obere Explosionsgrenze	
Untere:	Nicht bestimmt.
Obere:	Nicht bestimmt.
Brandfördernde Eigenschaften:	Nicht oxidierend.

pH-Wert:	Gemisch ist unlöslich (in Wasser).
Viskosität	
Dynamisch:	Nicht bestimmt.
Kinematisch:	100 °C: 3,4 - 4 mm ² /s
Oberflächenspannung:	65 mN/m
Löslichkeit	
Wasser bei 20 °C:	0,00004 g/l

9.2. Sonstige Angaben
Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Molekulargewicht	270 g/mol
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	7,07
Dampfdruck bei 20 °C:	0,0002 hPa
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht bestimmt.



Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	entfällt
Entzündbare Gase	entfällt
Aerosole	entfällt
Oxidierende Gase	entfällt
Gase unter Druck	entfällt
Entzündbare Flüssigkeiten	entfällt
Entzündbare Feststoffe	entfällt
Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische	entfällt
Pyrophore Flüssigkeiten	entfällt
Pyrophore Feststoffe	entfällt
Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische	entfällt
Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	entfällt
Oxidierende Flüssigkeiten	entfällt
Oxidierende Feststoffe	entfällt
Organische Peroxide	entfällt
Organische Peroxide	entfällt
Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische	entfällt
Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	entfällt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.2. Chemische Stabilität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Reaktionen mit Oxidationsmitteln.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	> 2.000 mg/kg (Ratte)
Inhalativ	LD50 LC50	> 0,02 ppm (Ratte) (berechnet auf Basis von gesättigtem Dampfvolumen) > 0,375 mg/l (Ratte) (berechnet auf Basis von gesättigtem Dampfvolumen) rerad across Tetradecanol

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reizwirkung auf die Haut	Akute Hautreizung / Verätzung	(Kaninchen) nicht reizend
--------------------------	-------------------------------	------------------------------

Schwere Augenschädigung/-reizung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reizwirkung auf die Augen	Akute Augenreizung / Verätzung	(Kaninchen) nicht reizend
---------------------------	--------------------------------	------------------------------

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung	Skin sensitisation test	(Kaninchen) nicht sensibilisierend
------------------	-------------------------	---------------------------------------

Keimzell-Mutagenität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Gentoxizität - AMES-Test	(Salmonella Typhimurium) (OECD 471) negativ
Gentoxizität - Mammalian Cell Gene Mutation Assay	(Mouse lymphoma cells) (OECD 476) negativ (read across)
Gentoxizität - Micronucleus assay	(Maus) (OECD 474) negativ (read across)
Gentoxizität - Chromosome aberration assay	(Chinese Hamster Ovary Cells) (OECD 473) negativ (read across)

Karzinogenität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Dermal	Entwicklungstoxizität - NOEL	> 2.000 mg/kg (Ratte) (OECD 422) read across
	Reproduktionstoxizität - NOEL	1.000 mg/kg (Ratte)

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

Zusätzliche toxikologische Hinweise:**Toxizität bei wiederholter Aufnahme**

Oral	NOAEL	> 1.000 mg/kg (Ratte) (OECD 407) read across
------	-------	---

CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung):

Nicht kanzerogen

11.2 Angaben über sonstige Gefahren**Endokrinschädliche Eigenschaften**

Der Stoff ist nicht enthalten.

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

Unterhalb der Wasserlöslichkeitsgrenze wurden keine toxischen Effekte beobachtet.

EC50	250 mg/l (Alge) 70 mg/l (Wasserfloh (Daphnie)) (92/69/ECC)
LC50 (statisch)	> 10.000 mg/l (Fisch) (OECD 203)
Langzeittoxizität - NOEC	2,94 mg/l (Wasserfloh (Daphnie))

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Leicht biologisch abbaubar.

Verfahren: OECD 301B

Analysemethode: CO₂-Entwicklung

Eliminationsgrad: 87 %

Einstufung: leicht biologisch abbaubar

12.3. Bioakkumulationspotential

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Der Stoff ist nicht als PBT oder vPvB eingestuft.

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

12.7. Andere schädliche Wirkungen**Ökotoxische Wirkungen:**

Terrestrische Toxizität – LC50	> 1.500 mg/kg dw (Regenwurm) read across Tetradecanol
Sedimenttoxizität - LC50	> 3.800 mg/kg dw (Ostrakoden) read across Tetradecanol

Atmungshemmung kommunalen Belebtschlammes EC 20 (mg/l nach ISO 8192 B):

EC20	> 10.000 mg/l (Bakterie)
------	--------------------------



Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

Weitere ökologische Hinweise:

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse: Allgemein wassergefährdend

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung:

Kann unter Beachtung der notwendigen technischen Vorschriften nach Rücksprache mit dem Entsorger und der zuständigen Behörde mit Hausmüll zusammen abgelagert oder mit Hausmüll zusammen verbrannt werden.

Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

Europäischer Abfallkatalog (Empfehlung):

07 01 08* andere Reaktions- und Destillationsrückstände

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR Entfällt.

14.2. Ordnungsgemäße Versandbezeichnung

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR Entfällt.

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR Entfällt.

14.4. Verpackungsgruppe

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR Entfällt.

14.5. Umweltgefahren

Nicht anwendbar.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar.

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar.

Transport/weitere Angaben:

Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.

UN "Model Regulation":

Entfällt



Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Toxic Substances Control Act (TSCA): ACTIVE

Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS): Der Stoff ist enthalten.

Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC): Der Stoff ist enthalten.

Australian Inventory of Industrial Chemicals (AIIC): Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

Existing and New Chemical Substances (ENCS, Japan): 2-258

Korean Existing Chemical Inventory (KECI): KE-26527

Canadian Domestic Substances List (DSL): Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

New Zealand Inventory of Chemicals (NZIoC): Der Stoff ist enthalten.

Taiwan Chemical Substance Inventory (TCSI): Der Stoff ist enthalten.

Richtlinie 2012/18/EU

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I

Der Stoff ist nicht enthalten.

Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II

Der Stoff ist nicht enthalten.

VERORDNUNG (EU) 2019/1148

Anhang I - Beschränkte Ausgangsstoffe für Explosivstoffe

(Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)

Der Stoff ist nicht enthalten.

Anhang II - Meldepflichtige Ausgangsstoffe für Explosivstoffe

Der Stoff ist nicht enthalten.

Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe

Der Stoff ist nicht enthalten.

Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern

Der Stoff ist nicht enthalten.

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse:

WGK: Allgemein wassergefährdend

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57

Das Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC).

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde durchgeführt.



Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:

Informationen vom Produzenten / Lieferanten.

Volltext der abgekürzten H-Sätze

Nicht anwendbar.

Volltext der Einstufungen [CLP/GHS]

Nicht anwendbar.

Datenblatt ausstellender Bereich:

SysKem Chemie GmbH
Abt. Produktsicherheit
Telefon-Nummer +49 (0) 0202-317559-0

Schulungshinweise:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Gründe für Änderungen:

Abschnitt 1
Abschnitt 16
Redaktionelle Änderungen

Handelsname: Oleylcetylalkohol 90-95

Druckdatum: 18. März 2025

Aktuelle Version: 3.3 erstellt am: 06.02.2025

Ersetzte Version: 3.2 erstellt am: 27.05.2024

Region: DE

Abkürzungen und Akronyme

Abkürzung	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 relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)
ATE	Schätzwert akute Toxizität
BCF	Bioconcentration factor (Biokonzentrationsfaktor)
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
DGR	Dangerous Goods Regulations (Gefahrgutvorschriften) Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter, siehe IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung)
EC50	Effective Concentration 50 % (Wirksame Konzentration 50 %). Die EC50 entspricht der Konzentration eines geprüften Stoffes, die eine Wirkung (z.B. auf das Wachstum) in einem gegebenen Zeitraum um 50 % ändert
EG-Nr.	Das EG-Verzeichnis (EINECS, ELINCS und das NLP-Verzeichnis) ist die Quelle für die siebenstellige EC-Nummer als Kennzahl für Stoffe in der EU (Europäische Union)
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
IATA	International Air Transport Association (Internationale Flug-Transport-Vereinigung)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Regelwerk für den Transport gefährlicher Güter im Luftverkehr)
ICAO	International Civil Aviation Organization (internationale Zivilluftfahrt-Organisation)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen)
LC50	Lethal Concentration 50 % (Letale Konzentration 50 %): LC50 ist die Konzentration eines geprüften Stoffes, die in einem vorgegebenen Zeitraum zu einer Letalität von 50 % führt
LD50	Lethal Dose 50 % (Letale Dosis 50 %): LD50 ist die Dosis eines geprüften Stoffes, die in einem vorgegebenen Zeitraum zu einer Letalität von 50 % führt
LogPow	Dekadischer Logarithmus des Oktanol-Wasser-Verteilungskoeffizienten
N/A	Nicht verfügbar
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)
SVHC	Substance of Very High Concern (besonders besorgniserregender Stoff)
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe (Deutschland)
UN	Vereinte Nationen
VOC	Volatile Organic Compounds (flüchtige organische Verbindungen)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (sehr persistent und sehr bioakkumulierbar)