

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900

Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

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

1.1. Produktidentifikator

septDES GEL

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

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Biozid-Produkte für die menschliche Hygiene, Desinfektionsmittel und allgemeine Biozid-Produkte, Nur für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse/Hersteller

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
A-5700 Zell am See
Telefon-Nr. +43 (0)5 0456
Fax-Nr. +43 (0)5 0456 7777
E-Mail regulatoryaffairs@hagleitner.com
Auskunftgebender Regulatory Affairs
Bereich / Telefon
E-Mail-Adresse der verantwortlichen regulatoryaffairs@hagleitner.com
Person für dieses SDB

Adresse/Lieferant

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH
Lunastrasse 5
AT5700 Zell am See
Telefon-Nr. +43 (0)5 0456
Fax-Nr. +43 (0)5 0456 7777
E-Mail-Adresse der verantwortlichen regulatoryaffairs@hagleitner.at
Person für dieses SDB

1.4. Notrufnummer

Vergiftungsinformationzentrale Wien: +43 (0)1 4064343

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

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

Flam. Liq. 2

H225

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900

Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Eye Irrit. 2 H319
Aquatic Chronic 3 H412

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

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P233 Behälter dicht verschlossen halten.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P501 Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Ergänzende Informationen

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Chemische Charakterisierung

septDES GEL

Gefährliche Inhaltsstoffe

Ethanol

CAS-Nr. 64-17-5
EINECS-Nr. 200-578-6

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900

Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Registrierungsnr. 01-2119457610-43-XXXX
Konzentration \geq 50 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)
Flam. Liq. 2 H225

1-Tetradecanol

CAS-Nr. 112-72-1
EINECS-Nr. 204-000-3
Konzentration \geq 1 < 2,5 %
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)
Skin Irrit. 2 H315

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen einleiten. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Folgende Symptome können auftreten: Benommenheit, Müdigkeit, Rauschzustand

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt / Behandlung

Symptomatisch behandeln

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Wasserdampf, Alkoholbeständiger Schaum, ABC-Pulver, Trockenlöschmittel

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900

Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen. Schutzanzug tragen.

Sonstige Angaben

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. 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

Persönliche Schutzkleidung verwenden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten. Bei Einwirkung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz verwenden.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Behälter dicht geschlossen halten. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.

Brandklasse/Temp.kl./Zündgruppe/Staubexpl.kl.

Brandklasse

B (brennbare flüssige Stoffe)

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Empfohlene Lagertemperatur

Wert \geq 5 \leq 25 °C

Lagerstabilität

Lagerzeit: 3 Jahre

Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Lagerräume gut belüften.

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900

Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammenlagern mit: Oxidationsmittel

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Nicht bei Temperaturen über 30 °C aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Nur für den gewerblichen Gebrauch bestimmt.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1. Zu überwachende Parameter****Sonstige Angaben**

Die Konzentration in der Luft unter den normalen Arbeitsplatzgrenzwerten halten.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Siehe Abschnitt 7. Keine darüberhinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

Handschutz

Bei intensivem Kontakt Schutzhandschuhe verwenden.

Geeignetes Material Nitril

Materialstärke 0,4 mm

Durchdringungszeit >= 480 min

z.B.: BRILLANT nitrilX-TREME, Art.-Nr. 4451001000 oder BRILLANT nitrilSTYLE, Art.-Nr. 4451001300

Geeignetes Material Neopren

Materialstärke 0,35 mm

Durchdringungszeit >= 240 min

Geeignetes Material Viton

Materialstärke 0,5 mm

Durchdringungszeit >= 480 min

Nicht geeignet: Handschuhe aus Gummi

Nicht geeignet: Handschuhe aus PVC

Augenschutz

Dichtschließende Schutzbrille

Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900

Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | | | | |
|---|----------------|------|-----|------------------------|
| Form | Gel | | | |
| Farbe | farblos | | | |
| Geruch | alkoholartig | | | |
| pH-Wert | | | | |
| Wert | = | 7,5 | bis | 8,5 |
| Schmelzpunkt | | | | |
| Wert | < | -20 | | °C |
| Sublimationspunkt | | | | |
| Bemerkung | nicht bestimmt | | | |
| Siedebeginn und Siedebereich | | | | |
| Wert | ca. | 85 | | °C |
| Flammpunkt | | | | |
| Wert | = | 14 | | °C |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | | | | |
| Bemerkung | nicht bestimmt | | | |
| obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen | | | | |
| Untere Explosionsgrenze | = | 3,5 | | %(V) |
| Obere Explosionsgrenze | | | bis | 15 %(V) |
| Dampfdruck | | | | |
| Bemerkung | nicht bestimmt | | | |
| Dampfdichte | | | | |
| Bemerkung | nicht bestimmt | | | |
| Dichte | | | | |
| Wert | = | 0,83 | bis | 0,85 g/cm ³ |
| Wasserlöslichkeit | | | | |
| Bemerkung | nicht bestimmt | | | |
| Löslichkeit(en) | | | | |
| Bemerkung | nicht bestimmt | | | |
| Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser | | | | |
| Bemerkung | nicht bestimmt | | | |
| Zündtemperatur | | | | |
| Bemerkung | nicht bestimmt | | | |
| Selbstentzündungstemperatur | | | | |
| Bemerkung | nicht bestimmt | | | |
| Brennzahl | | | | |
| Bemerkung | nicht bestimmt | | | |
| Zersetzungstemperatur | | | | |
| Bemerkung | nicht bestimmt | | | |

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900

Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Viskosität

Bemerkung nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben**Schüttdichte**

Bemerkung nicht bestimmt

Rütteldichte

Bemerkung nicht bestimmt

Festkörpergehalt

Bemerkung nicht bestimmt

Sättigungskonzentration

Bemerkung nicht bestimmt

Kritischer Punkt

Bemerkung nicht bestimmt

Dissoziationskonstante

Bemerkung nicht bestimmt

Oberflächenspannung

Bemerkung nicht bestimmt

Sonstige Angaben

Keine bekannt

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

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.2. Chemische Stabilität

Vor extremer Hitze- und Kälteeinwirkung schützen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Oxidationsmittel

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Entwicklung zündfähiger Gemische möglich in Luft bei Erwärmung über dem Flammpunkt und/oder beim Versprühen oder Vernebeln. Beim Erhitzen über den Zersetzungspunkt hinaus ist das Freisetzen toxischer Dämpfe möglich.

10.5. Unverträgliche Materialien

Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900

Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

| | | |
|---------|----------|-------|
| Spezies | Ratte | |
| LD50 | > 2000 | mg/kg |
| Methode | OECD 401 | |

Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

| | | |
|---------|-----------|-------|
| Spezies | Kaninchen | |
| LD50 | > 2000 | mg/kg |
| Methode | OECD 402 | |

Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)**Ethanol**

| | | |
|--------------------|--------|------|
| Spezies | Ratte | |
| LC50 | > 20 | mg/l |
| Expositionsdauer | = 4 | h |
| Verabreichung/Form | Dämpfe | |

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

| | |
|-----------|---|
| Bemerkung | Wiederholter und langandauernder Hautkontakt kann Entfettung und Reizung verursachen. |
|-----------|---|

Schwere Augenschädigung/-reizung

| | |
|-----------|--|
| Bemerkung | Produktkontakt mit den Augen kann zu Reizungen führen. |
|-----------|--|

Sensibilisierung

| | |
|-----------|------------------------|
| Bewertung | nicht sensibilisierend |
|-----------|------------------------|

Subakute, subchronische, chronische Toxizität

| | |
|-----------|----------------|
| Bemerkung | nicht bestimmt |
|-----------|----------------|

Mutagenität

| | |
|-----------|----------------|
| Bemerkung | nicht bestimmt |
|-----------|----------------|

Reproduktionstoxizität

| | |
|-----------|----------------|
| Bemerkung | nicht bestimmt |
|-----------|----------------|

Cancerogenität

| | |
|-----------|----------------|
| Bemerkung | nicht bestimmt |
|-----------|----------------|

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)

| | |
|-----------|----------------|
| Bemerkung | nicht bestimmt |
|-----------|----------------|

Erfahrungen aus der Praxis

Wirkt entfettend auf die Haut. Beim Einatmen wirken die Lösemitteldämpfe in hoher Konzentration narkotisch.

Sonstige Angaben

Produktspezifische toxikologische Daten sind nicht bekannt.

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

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900

Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

Allgemeine Hinweise

Die angegebenen Werte beziehen sich auf den technischen Wirkstoff.

Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)

Ethanol

| | | |
|------------------|--|------|
| Spezies | Dickkopfritze (<i>Pimephales promelas</i>) | |
| LC50 | = 15300 | mg/l |
| Expositionsdauer | = 96 | h |
| Methode | US-EPA | |

Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)

Ethanol

| | | |
|------------------|--------------------------|------|
| Spezies | <i>Ceriodaphnia spec</i> | |
| EC50 | > 10000 | mg/l |
| Expositionsdauer | = 48 | h |
| Quelle | Herstellerangabe | |

Ethanol

| | | |
|------------------|----------------------|------|
| Spezies | <i>Daphnia magna</i> | |
| EC50 | > 10000 | mg/l |
| Expositionsdauer | = 48 | h |

Algentoxizität (Inhaltsstoffe)

Ethanol

| | | |
|------------------|---------------------------|------|
| Spezies | <i>Chlorella vulgaris</i> | |
| EC10 | = 11,5 | mg/l |
| Expositionsdauer | = 3 | d |
| Methode | OECD TG 201 | |

Ethanol

| | | |
|------------------|---------------------------|------|
| Spezies | <i>Chlorella vulgaris</i> | |
| EC50 | = 275 | mg/l |
| Expositionsdauer | = 3 | d |
| Methode | OECD TG 201 | |

Bakterientoxizität (Inhaltsstoffe)

Ethanol

| | | |
|------------------|--------|------|
| | = 5800 | mg/l |
| Expositionsdauer | = 4 | h |

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

Biologische Abbaubarkeit

Bewertung leicht abbaubar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Allgemeine Hinweise

Nicht verfügbar

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Bemerkung nicht bestimmt

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900

Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

12.4. Mobilität im Boden

Allgemeine Hinweise

Nicht verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Allgemeine Hinweise

Nicht verfügbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise

Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung Produkt

EAK-Abfallschlüssel 20 01 13* Lösemittel
Als gefährlichen Abfall entsorgen.

Entsorgung Verpackung

EAK-Abfallschlüssel 15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff
Nicht kontaminierte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900




Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

| | Landtransport ADR/RID | Seeschiffstransport IMDG/GGVSee | Lufttransport ICAO/IATA |
|---|---|--|---|
| Tunnelbeschränkungscode | D/E | | |
| 14.1. UN-Nummer | 1987 | 1987 | 1987 |
| 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung | ALKOHOLE, N.A.G. (Ethanol) | ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol) | ALCOHOLS, N.O.S. (ethanol) |
| 14.3. Transportgefahrenklassen | 3 | 3 | 3 |
| Gefahrzettel |  |  |  |
| 14.4. Verpackungsgruppe | II | II | II |
| Sondervorschrift | 640D | | |
| Begrenzte Menge | 1 l | | |
| Beförderungskategorie | 2 | | |
| 14.5. Umweltgefahren | - | | - |

Angaben für alle Verkehrsträger**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Die einschlägigen Transportvorschriften sind zu beachten.

Weitere Informationen**14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**

Nicht verfügbar

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

VOC (CH)

= 80 %

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900

Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

VOC (EU) = 80 %

Biozide Wirkstoffe

Ethanol

Konzentration 808 g/kg

CAS-Nr. 64-17-5

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungen / Textergänzungen: Änderungen im Text sind am Seitenrand mit einem Stern (*) gekennzeichnet.

H-Sätze aus Abschnitt 3

H225

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H315

Verursacht Hautreizungen.

CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

Flam. Liq. 2

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2

Skin Irrit. 2

Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2

Abkürzungen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

VOC: Volatile Organic Compound

INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

NOEL: No observable effect level

NOEC: No observable effect concentration

LD: Letale Dosis

LC: Letale Konzentration

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

CEFIC: European Chemical Industry Council

DMEL: Derived minimal effect level

DNEL: Derived no effect level

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMO: International Maritime Organization

EU: European Union

EC: European Community

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

UN: United Nations

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.

Handelsname: septDES GEL

Stoffnr. SUB411070863900

Version: 5 / EU

Überarbeitet am: 28.03.2022

Datum der ersten Erstellung: 02.03.16

Ersetzt Version: 4 / EU

Druckdatum: 29.06.2022

