

Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

SICHERHEITSDATENBLATT

Gemäß der geänderten Fassung Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 Anhang II Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission

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

1.1 Produktidentifikator

Produktname: Domol Spülmittel Orange

UFI: 4D44-Y7AX-QN06-2M4G

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

abgeraten wird

Identifizierte Zum Spülen von Geschirr und Küchenutensilien von Hand

Verwendungen:

Verwendungen, von Keine bekannt.

denen abgeraten wird:

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller

 Chemolux Germany GmbH
 Telefon: 00800-55 71 14 36

 Heinrichstrasse 73
 Fax: 00800-55 71 14 35

 40239 Düsseldorf
 Fax: 00800-55 71 14 35

Webseite: www.chemolux.info
E-Mail: info@chemolux.info

1.4 Notrufnummer:

Unternehmen: Chemolux S.à r.l. – Telefon: 00352-5748491 (nur während der Bürozeiten erreichbar von 8 – 17 Uhr). Das Produkt ist in den "Informationszentren für Vergiftungserscheinungen in der Bundesrepublik Deutschland" gemeldet. Diese Zentren erteilen in Vergiftungsfällen Tag und Nacht telefonisch Auskunft unter der 24-Stunden-Notruf-Nr. 030 19240.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt wurde gemäß der geltenden Gesetzgebung klassifiziert.

Einstufung gemäß der (EG) Verordnung 1272/2008 in der geänderten Fassung.

Gesundheitsgefahren

Augenreizung Kategorie 2 H319: Verursacht schwere Augenreizung.

2.2 Kennzeichnungselemente





Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

Signalwort: Achtung

Gefahrenhinweis(e): H319: Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

Allgemeines: P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder

Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Prävention: P264: Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Reaktion: 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.

2.3 Sonstige Gefahren

PBT/vPvB Daten

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Endokrinschädliche Eigenschaften-Toxizität

Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Endokrinschädliche Eigenschaften-Ökotoxizität

Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH Registrierung s-Nr	M-Faktor:	Hinweise
SODIUM LAURETH SULFATE	5 - <10%	68891-38-3	500-234-8	01- 2119488639- 16;	Es liegen keine Daten vor.	
COCAMIDOP ROPYL BETAINE	1 - <3%	147170-44-3		01- 2119489410- 39;	Es liegen keine Daten vor.	

^{*} Alle Konzentrationen sind als Gewichtsprozente angegeben, wenn der Inhaltstoff kein Gas ist. Gaskonzentrationen werden in Volumenprozenten angegeben.

Einstufung

[#] Für diesen Stoff gibt es Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz.

^{##} Dieser Stoff ist als SVHC aufgelistet.



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

Chemische Bezeichnung	Einstufung	Hinweise
SODIUM LAURETH SULFATE	Einstufung: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412;	Kein(e).
	Zusätzliche Angaben auf dem Etikett: Keine bekannt.	
	Spezifische Konzentrationsgrenze: Schwere Augenschädigung Kategorie 1, 10,000000 %; Augenreizung Kategorie 2, 5,000000 %;	
	Akute Toxizität, oral: Keine bekannt.	
	Akute Toxizität, inhalativ: Keine bekannt.	
	Akute Toxizität, dermal: Keine bekannt.	
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Einstufung: Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412;	Kein(e).
DETAINE	Zusätzliche Angaben auf dem Etikett: Keine bekannt.	
	Spezifische Konzentrationsgrenze: Schwere Augenschädigung Kategorie 1, 10,000000 %; Schwere Augenschädigung Kategorie 2, 4,000000 %;	
	Akute Toxizität, oral: Keine bekannt.	
	Akute Toxizität, inhalativ: Keine bekannt.	
	Akute Toxizität, dermal: Keine bekannt.	

CLP: Verordnung Nr. 1272/2008.

Der Volltext für alle H-Sätze wird in Abschnitt 16 angegeben.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen: An die frische Luft bringen.

Hautkontakt: Die Haut gründlich mit Wasser spülen.

Augenkontakt: Sofort bis zu 15 Minuten lang mit reichlich Wasser spülen.

Kontaktlinsen herausnehmen und Augen weit öffnen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die Reizung nach dem Waschen anhält.

Verschlucken: Mund gründlich spülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Ärztliche

Hilfe hinzuziehen.

Persönlicher Schutz für Ersthelfer: Es liegen keine Daten vor.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome: Verursacht bei länger dauernder Exposition leichte

Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung.

Gefahren: Unter zu erwartenden Nutzungsbedingungen sollten keine

besonderen gesundheitlichen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich

sein.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

Behandlung: Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn Symptome auftreten.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeine Brandgefahren: Keine Angaben über ungewöhnliche Brand- oder

Explosionsgefahr.

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Zum Löschen Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver oder

Wassernebel verwenden.

Ungeeignete Löschmittel: Zum Löschen keinen Wasserstrahl verwenden, da das

Feuer dadurch verteilt werden kann.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch

ausgehende Gefahren:

Im Brandfall können sich gesundheitsschädliche Gase

entwickeln.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Hinweise zur Brandbekämpfung: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung

tragen.

Besondere Schutzausrüstungen für die

Brandbekämpfung:

Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät und

komplette Schutzausrüstung tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in

Schutzausrustungen und in Notfällen anzuwendende

Verfahren:

Kontakt mit den Augen und länger anhaltenden oder wiederholten Kontakt

mit der Haut vermeiden.

6.1.1 Nicht für Notfälle

geschultes Personal:

Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB.

6.1.2 Einsatzkräfte: Es liegen keine Daten vor.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Nicht die Wasserversorgung oder

Kanalisation kontaminieren. Weiteres Auslaufen oder Verschütten

vermeiden, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.

6.3 Methoden und Material für

Rückhaltung und

Reinigung:

Materialfluss stoppen, falls ohne Gefahr möglich Ausgetretenes Material mit

Sand oder einem anderen inerten flüssigkeitsbindendem Material

aufnehmen.

6.4 Verweis auf andere

Abschnitte:

Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Technische Massnahmen: Es liegen keine Daten vor.

Lokale Belüftung / Volllüftung: Es liegen keine Daten vor.

Handhabung: Für ausreichende Lüftung sorgen. Berührung mit den Augen

vermeiden. Berührung mit der Haut vermeiden. Keine Angaben über bestimmte Hygienemaßnahmen, es wird aber

Angaben über bestimmte Hygienemaßnahmen, es wird aber immer zu guter persönlicher Hygiene geraten, besonders im

Umgang mit Chemikalien. Nur gemäß der

Gebrauchsanweisung verwenden.

Maßnahmen zur Vermeidung eines

Kontakts:

Es liegen keine Daten vor.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Bedingungen für sichere Lagerung: Fern von unverträglichen Materialien lagern. Im fest

verschlossenen Originalbehälter lagern.

Sichere Verpackungsmaterialien: Es liegen keine Daten vor.

Lagerklasse: Es liegen keine Daten vor.

7.3 Spezifische Endanwendungen: Zum Spülen von Geschirr und Küchenutensilien von Hand

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte Berufsbedingter Exposition

Für keinen der Bestandteile gelten Arbeitsplatzgrenzwerte.

Biologische Grenzwerte

Für den (die) Inhaltsstoff(e) sind keine biologischen Expositionsgrenzen angegeben.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete Technische Es liegen keine Daten vor.

Steuerungseinrichtungen:

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz: Bei Spritzgefahr Schutzbrille oder Gesichtsschutz tragen.

Handschutz: Material: Bei möglichem Hautkontakt geeignete

Schutzhandschuhe tragen.

Haut- und Körperschutz: Es liegen keine Daten vor.

Atemschutz: Aufgrund der Form des Produktes nicht relevant.

Hygienemaßnahmen: Berührung mit den Augen vermeiden. Berührung mit der

Haut vermeiden. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

Umweltschutzmaßnahmen: Keine eSDB verfügbar

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Aggregatzustand:flüssigForm:flüssigFarbe:Orange

Geruch: citrus - orange

Geruchsschwelle: Geruch, der bei normalem Gebrauch wahrgenommen wird

Gefrierpunkt: Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses

Produkts nicht relevant

< 0,00 °C

Siedepunkt: > 70,00 °C

Entzündbarkeit: Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses

Produkts nicht relevant

Obere /untere Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen

Explosionsgrenze - obere:Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung

dieses Produkts nicht relevant

Explosionsgrenze - untere: Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses

Produkts nicht relevant

Flammpunkt: >93,00 °C

Basierend auf Testdaten unterstützt es nicht die Brennbarkeit.

Selbstentzündungstemperatur: Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses

Produkts nicht relevant

Zersetzungstemperatur: Nicht zutreffend, diese Eigenschaft gilt nur für selbstreaktive

Gemische

pH-Wert: 5,00

Viskosität

Viskosität, dynamisch: Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses

Produkts nicht relevant

Viskosität, kinematisch: 1.000,000 mm2/s

Löslichkeit(en)

Löslichkeit in Wasser: Das Produkt ist wasserlöslich.

Verteilungskoeffizient (n- Diese Eigenschaft gilt nicht für Gemische

Octanol/Wasser) - log Pow:

Dampfdruck: Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses

Produkts nicht relevant

Relative Dichte: 1,0280

Dichte: Es liegen keine Daten vor.

Relative Dampfdichte: Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung

dieses Produkts nicht relevant

9.2 Sonstige Angaben

Explosive Eigenschaften: Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses

Produkts nicht relevant nicht klassifiziert



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

Selbstentzündungstemperatur: Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Einstufung dieses

Produkts nicht relevant

Metallkorrosion: >= 0,00 mm/a

Die physikalischen-chemischen Eigenschaften dieses

Materials wurden nicht vollständig untersucht.

Gehalt an flüchtigen organischen

Stoffen (VOC):

RICHTLINIE 2010/75/EU DES EUROPÄISCHEN

PARLAMENTS UND DES RATES vom 24. November 2010 über Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung), ANHANG II

Schadstoffliste

0,08 g/l 0,01 %

Methode: rechnerisch

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität: Bei normalen Temperaturbedingungen und empfohlener

Verwendung stabil.

10.2 Chemische Stabilität: Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher

Reaktionen:

Unter normalen Verhältnissen keine.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen: Nicht erhitzen oder kontaminieren. Nicht einfrieren.

10.5 Unverträgliche Materialien: Starke Säuren. Stark oxidierende Stoffe. Starke Basen.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Durch Feuer können sich giftige Gase entwickeln (COx,

NOx).

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Einatmen: Unter normalen Verhältnissen keine.

Hautkontakt: Verursacht bei länger dauernder Exposition leichte Hautreizungen.

Augenkontakt: Verursacht schwere Augenreizung.

Verschlucken: Kann unbeabsichtigt eingenommen werden. Verschlucken kann Reizung

und Übelkeit verursachen.

Akute Toxizität (Auflistung aller möglichen Expositionswege)

Verschlucken

Produkt: Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

SULFATE erfo

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

BETAINE erfüllt.

Hautkontakt

Produkt: Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

SULFATE erfül

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

BETAINE erfüllt.

Einatmen

Produkt: Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

SULFATE erfüllt.

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

BETAINE erfüllt.

Toxizität bei wiederholter Verabreichung

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

SULFATE erfül

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

BETAINE erfüllt.

Ätz/Reizwirkung auf die Haut

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH in vivo, Kaninchen, 4,00 h, Verursacht Hautreizungen.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

BETAINE

Schwere Augenschädigung/-Reizung

Produkt: Verursacht schwere Augenreizung.

Komponenten:

SODIUM LAURETH in vivo, Kaninchen, 7,00 t, Verursacht schwere Augenschäden.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Verursacht schwere Augenschäden.

BETAINE

Atemwegs- oder Hautsensibilisierung

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

BETAINE

Karzinogenität

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

BETAINE



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

Keimzellmutagenität

In vitro

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

BETAINE

In vivo

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

BETAINE

Reproduktionstoxizität

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

BETAINE

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

BETAINE

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Wiederholter Exposition

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

BETAINE

Aspirationsgefahr

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

BETAINE

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

Produkt: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH

Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche

Eigenschaften aufweisen.;

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

SULFATE erfüll

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

BETAINE erfüllt.

Sonstige Angaben

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität:

Akute aquatische Toxizität:

Fisch

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

BETAINE

Wirbellose Wassertiere

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

BETAINE

Toxizität bei Wasserpflanzen

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

SULFATE erfüllt.

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

BETAINE erfüllt.

Toxizität bei Mikroorganismen

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

SULFATE erfül

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

BETAINE erfüllt.

Chronische aquatische Toxizität:

Fisch

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

Komponenten:

SODIUM LAURETH Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

BETAINE erfüllt.

Wirbellose Wassertiere

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH NOEC, Wasserfloh, 21,0 t, 0,270000 mg/l, Schädlich für

SULFATE Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

BETAINE erfüllt.

Toxizität bei Mikroorganismen

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

SULFATE erfüll

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

BETAINE erfüllt.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologischer Abbau

Produkt: Die in diesem Gemisch enthaltenen Tenside erfüllen die Anforderungen

an biologische Abbaubarkeit, wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien dargelegt sind. Daten zum Beleg dieser Aussage werden bei den im Mitgliedsstaat zuständigen Behörden bereitgehalten. Die anderen Inhaltsstoffe dieses Gemisches sind entweder umweltverträglich oder werden vom Abwasser und Sediment absorbiert oder sind biologisch in Substanzen abbaubar, die bei vorschriftsmäßiger Verwendung des Gemisches wahrscheinlich nur

geringen Einfluss auf die Umwelt haben.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Leicht biologisch abbaubar

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Leicht biologisch abbaubar

BETAINE

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Produkt: Das Produkt ist nicht bioakkumulierbar.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Es liegen keine Daten vor.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Es liegen keine Daten vor.

BETAINE

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log Kow)

Produkt: , Diese Eigenschaft gilt nicht für Gemische

Komponenten:

SODIUM LAURETH Es liegen keine Daten vor.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Es liegen keine Daten vor.

BETAINE



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

12.4 Mobilität im Boden:

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Es liegen keine Daten vor.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Es liegen keine Daten vor.

BETAINE

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Produkt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Komponenten:

SODIUM LAURETH Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien

SULFATE nicht erfüllt.

COCAMIDOPROPYL Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien

BETAINE nicht erfüllt.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften:

Produkt: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH

Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche

Eigenschaften aufweisen.

Komponenten:

SODIUM LAURETH

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Au

BETAINE

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

12.7 Andere schädliche Wirkungen:

Sonstige Gefahren

Produkt: Keine bekannt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Allgemeine Information: Inhalt/Behälter entsprechend den örtlichen Vorschriften der

Entsorgung zuführen.

Entsorgungsmethoden: Vor dem Entsorgen waschen. In überwachte Anlagen

entsorgen

Verunreinigtes Verpackungsmaterial: Es liegen keine Daten vor.

Europäische Abfallcodes

Nicht verwendetes Produkt: 20 01 29*: Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten

Verwendetes Produkt: 15 01 10*: Verpackungen, die Rückstände gefährlicher

Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt

sind



Datum der vorigen Berichtsversion: -Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

ADR

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer: Kein Gefahrgut. 14.2 Ordnungsgemäße UN-Kein Gefahrgut.

Versandbezeichnung: 14.3 Transportgefahrenklassen

Klasse: Kein Gefahrgut. Etikett(en): Kein Gefahrgut. Gefahr Nr. (ADR): Kein Gefahrgut. Tunnelbeschränkungscode: Kein Gefahrgut. 14.4 Verpackungsgruppe: Kein Gefahrgut. Begrenzte Menge Kein Gefahrgut. Freigestellte Menge Kein Gefahrgut. 14.5 Umweltgefahren Kein Gefahrgut. 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Kein Gefahrgut.

den Verwender:

ADN

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer: Kein Gefahrgut. 14.2 Ordnungsgemäße UN-Kein Gefahrgut.

Versandbezeichnung: 14.3 Transportgefahrenklassen

Klasse: Kein Gefahrgut. Etikett(en): Kein Gefahrgut. Gefahr Nr. (ADR): Kein Gefahrgut. Tunnelbeschränkungscode: Kein Gefahrgut. 14.4 Verpackungsgruppe: Kein Gefahrgut. Begrenzte Menge Kein Gefahrgut. Freigestellte Menge Kein Gefahrgut. Kein Gefahrgut.

14.5 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für

den Verwender:

RID

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer: Kein Gefahrgut. 14.2 Ordnungsgemäße UN-Kein Gefahrgut.

Versandbezeichnung:

14.3 Transportgefahrenklassen

Klasse: Kein Gefahrgut. Etikett(en): Kein Gefahrgut. 14.4 Verpackungsgruppe: Kein Gefahrgut. Begrenzte Menge Kein Gefahrgut. Freigestellte Menge Kein Gefahrgut. 14.5 Umweltgefahren Kein Gefahrgut. 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Kein Gefahrgut.

den Verwender:

IMDG

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer: Kein Gefahrgut. 14.2 Ordnungsgemäße UN-Kein Gefahrgut.

Versandbezeichnung:

14.3 Transportgefahrenklassen

Klasse: Kein Gefahrgut. Etikett(en): Kein Gefahrgut. EmS-Nr.: Kein Gefahrgut. 14.4 Verpackungsgruppe: Kein Gefahrgut. Begrenzte Menge Kein Gefahrgut.



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

Freigestellte Menge Kein Gefahrgut.
14.5 Umweltgefahren Kein Gefahrgut.
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Kein Gefahrgut.
Kein Gefahrgut.

IATA

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer: Kein Gefahrgut. 14.2 Ordnungsgemäße UN- Kein Gefahrgut.

Versandbezeichnung:

14.3 Transportgefahrenklassen

Klasse: Kein Gefahrgut. Kein Gefahrgut. Etikett(en): 14.4 Verpackungsgruppe: Kein Gefahrgut. Passagier- und Frachtflugzeug: Kein Gefahrgut. Begrenzte Menge Kein Gefahrgut. Freigestellte Menge Kein Gefahrgut. 14.5 Umweltgefahren Kein Gefahrgut. 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Kein Gefahrgut.

den Verwender: 14.5 Umweltgefahren

Umweltgefährlich: Nein Meeresschadstoff: Nein

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Auf Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-Verordnungen

Verordnung 1005/2009/EG über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, Anhang I, Geregelte Stoffe: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ANHANG XIV VERZEICHNIS DER ZULASSUNGSPFLICHTIGEN STOFFE: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Verordnung (EU) 2019/1021 zu persistenten organischen Schadstoffen (Neuauflage), in der geänderten Fassung: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

RICHTLINIE 2010/75/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 24. November 2010 über Industrieemissionen (integrierte Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung), ANHANG II Schadstoffliste: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 1 in der geänderten Fassung: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 2 in der geänderten Fassung: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang I, Teil 3 in der geänderten Fassung: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien, Anhang V, in der



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

geänderten Fassung: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

EU. REACH Kandidatenliste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC): Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Anhang XVII Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Richtlinie 2004/37/EG über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch Karzinogene oder Mutagene bei der Arbeit.: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Richtlinie 92/85/EWG über die Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes von schwangeren Arbeitnehmerinnen, Wöchnerinnen und stillenden Arbeitnehmerinnen am Arbeitsplatz: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

EU. Richtlinie 2012/18/EU (SEVESO III) zur Beherrschung von Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen, in der geänderten Fassung: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

VERORDNUNG (EG) Nr. 166/2006 über die Schaffung eines Europäischen Schadstofffreisetzungsund -verbringungsregisters, ANHANG II: Schadstoffe: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Richtlinie 98/24/EU über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit: Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

- EU. Beschränkte (Anhang I) & Meldepflichtige (Anhang II) Ausgangsstoffe für Explosivstoffe, Verordnung 2019/1148/EU (EU EXPLD): Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.
- EU. Eingeschränkte Ausgangsstoffe für Explosivstoffe: Anhang I, Verordnung 2019/1148/EU über Ausgangsstoffe für Explosivstoffe (EUEXPL1D): Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.
- EU. Meldepflichtige Ausgangsstoffe für Explosivstoffe (Anhang II), Verordnung 2019/1148/EU über Ausgangsstoffe für Explosivstoffe (EUEXPL2D): Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.
- EU. Meldepflichtige Ausgangsstoffe für Explosivstoffe (Anhang II), Verordnung 2019/1148/EU über Ausgangsstoffe für Explosivstoffe (EUEXPL2L): Keine vorhanden oder keine in regulierten Mengen vorhanden.

Nationale Verordnungen

Wassergefährdungs-klasse (WGK): WGK 2: deutlich wassergefährdend. Einstufung nach AwSV,

Anlage 1 (5.2)

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft): keine

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Das allgemeine Format wird gemäß der Änderung 2020/878, Anhang II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 geändert. Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält Änderungen gegenüber seiner vorherigen Version in den Abschnitten 2, 3, 11, 12, 13, 15 und 16.



Datum der vorigen Berichtsversion: - Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

Abkürzungen und Akronyme:

ADN - Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstrassen; ADR - Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße; AIIC - Australisches Verzeichnis von Industriechemikalien; ASTM - Amerikanische Gesellschaft für Werkstoffprüfung; bw - Körpergewicht; CLP - Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen, Verordnung (EG) Nr 1272/2008; CMR - Karzinogener, mutagener oder reproduktiver Giftstoff: DIN - Norm des Deutschen Instituts für Normung: DSL - Liste heimischer Substanzen (Kanada); ECHA - Europäische Chemikalienbehörde; EC-Number - Nummer der Europäischen Gemeinschaft; ECx - Konzentration verbunden mit x % Reaktion; EIGA - Europäischer Industriegaseverband; ELx - Beladungsrate verbunden mit x % Reaktion; EmS - Notfallplan; ENCS -Vorhandene und neue chemische Substanzen (Japan); ErCx - Konzentration verbunden mit x %Wachstumsgeschwindigkeit; GHS - Global harmonisiertes System; GLP - Gute Laborpraxis; IARC -Internationale Krebsforschungsagentur; IATA - Internationale Luftverkehrs-Vereinigung; IBC -Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut; IC50 - Halbmaximale Hemmstoffkonzentration; ICAO - Internationale Zivilluftfahrt-Organisation; IECSC - Verzeichnis der in China vorhandenen chemischen Substanzen; IMDG Code – Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen; IMO - Internationale Seeschifffahrtsorganisation; ISHL - Gesetz- über Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (Japan); ISO - Internationale Organisation für Normung; KECI - Verzeichnis der in Korea vorhandenen Chemikalien; LC50 - Lethale Konzentration für 50 % einer Versuchspopulation; LD50 - Lethale Dosis für 50 % einer Versuchspopulation (mittlere lethale Dosis); MARPOL - Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe; n.o.s. - nicht anderweitig genannt; NO(A)EC -Konzentration, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NO(A)EL - Dosis, bei der keine (schädliche) Wirkung erkennbar ist; NOELR - Keine erkennbare Effektladung; NZIoC - Neuseeländisches Chemikalienverzeichnis; OECD - Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung; OPPTS - Büro für chemische Sicherheit und Verschmutzungsverhütung (OSCPP); PBT - Persistente, bioakkumulierbare und toxische Substanzen: PICCS - Verzeichnis der auf den Philippinen vorhandenen Chemikalien und chemischen Substanzen; (Q)SAR - (Quantitative) Struktur-Wirkungsbeziehung; REACH -Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parliaments und des Rats bezüglich der Registrierung, Bewertung, Genehmigung und Restriktion von Chemikalien: RID - Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr; SADT - Selbstbeschleunigende Zersetzungstemperatur; SDS - Sicherheitsdatenblatt; SVHC - besonders besorgniserregender Stoff; TCSI - Verzeichnis der in Taiwan vorhandenen chemischen Substanzen; TECI - Thailand Lagerbestand Vorhandener Chemikalien; TRGS - Technischen Regeln für Gefahrstoffe; TSCA - Gesetz zur Kontrolle giftiger Stoffe (Vereinigte Staaten); UN - Vereinte Nationen; vPvB - Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen:

Es liegen keine Daten vor.

Wortlaut der Sätze in Kapitel 2 und 3

H315	Verursacht Hautreizungen.		
H318	Verursacht schwere Augenschäden.		
H319	Verursacht schwere Augenreizung.		
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.		

Schulungsinformationen: Es liegen keine Daten vor.

Einstufung gemäß der (EG) Verordnung 1272/2008 in der geänderten Fassung.

Eye Irrit. 2, H319



Datum der vorigen Berichtsversion: -Erstellungsdatum: 04.12.2023

Datum der ersten Berichtsversion: 29.08.2023

Haftungsausschluss:

Für die Richtigkeit dieser Informationen wird keine Garantie übernommen. Die Informationen werden als korrekt angesehen. Anhand dieser Informationen muss eine unabhängige Feststellung der Maßnahmen erfolgen, die für die Sicherheit von Arbeitern und der Umwelt erforderlich sind.