

SICHERHEITSDATENBLATT

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

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Produktname

domol Geschirr-Reiniger Pulver Classic

UFI: 8SXQ-Y6R1-NN09-UCNM

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

Identifizierte Verwendungen:

Zur Reinigung von Geschirr, Besteck und anderen
Küchenutensilien in Spülmaschinen

**Verwendungen, von denen
abgeraten wird:**

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller

1.4. Notrufnummer:

– 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



Signalwort: Achtung

Gefahrenhinweis(e): H319: Verursacht schwere Augenreizung.

Ergänzende Informationen

EUH208: Enthält SUBTILISIN. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise

**Allgemeine
Empfehlung:**

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

Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH Registrierung s-Nr	M-Faktor:	Hinweise
SODIUM CARBONATE	50 - <100%	497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19;		
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	7,5 - <10%	15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30;		
2-PROPYL-HEPTANOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED	1 - <5%	166736-08-9				
SUBTILISIN	0,1 - <1%	9014-01-1	232-752-2	01-2119480434-38;		

* Alle Konzentrationen sind als Gewichtsprozente angegeben, wenn der Inhaltstoff kein Gas ist.

Gaskonzentrationen werden in Volumenprozenten angegeben.
Für diesen Stoff gibt es Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz.
Dieser Stoff ist als SVHC aufgelistet.

Klassifizierung

Chemische Bezeichnung	Klassifizierung	Hinweise
SODIUM CARBONATE	Eye Irrit.: 2: H319;	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Ox. Sol.: 3: H272; Acute Tox.: 4: H302; Eye Dam.: 1: H318;	Es liegen keine Daten vor.
2-PROPYL-HEPTANOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED	Skin Irrit.: 2: H315; Eye Irrit.: 2: H319;	Es liegen keine Daten vor.
SUBTILISIN	STOT SE: 3: H335; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Resp. Sens.: 1: H334; Acute Tox.: 4: H302; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 2: H411;	Es liegen keine Daten vor.

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.

- 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:** Verursacht bei länger dauernder Exposition leichte Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- Gefahren:** Unter zu erwartenden Nutzungsbedingungen sollten keine besonderen gesundheitlichen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich sein.
- 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 Wasserdampf 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 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:

Staubbildung vermeiden. Kehren oder mit einer Schaufel aufnehmen und entfernen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung:

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

Für ausreichende Lüftung sorgen. Berührung mit den Augen vermeiden. Berührung mit der Haut vermeiden. Keine Angaben über bestimmte Hygienemaßnahmen, es wird aber immer zu guter persönlicher Hygiene geraten, besonders im Umgang mit Chemikalien. Nur gemäß der Gebrauchsanweisung verwenden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

Fern von unverträglichen Materialien lagern. Im fest verschlossenen Originalbehälter lagern.

Lagerungstemperatur: Es liegen keine Daten vor.

Lagerklasse: Es liegen keine Daten vor.

7.3 Spezifische Endanwendungen:

Zur Reinigung von Geschirr, Besteck und anderen Küchenutensilien in Spülmaschinen

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte Berufsbedingter Exposition

Für keinen der Bestandteile gelten Arbeitsplatzgrenzwerte.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete Technische Steuerungseinrichtungen: Es liegen keine Daten vor.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz: Geprüfte Schutzbrille oder Gesichtsschutz tragen.

Handschutz: Material: Bei möglichem Hautkontakt geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Haut- und Körperschutz: Es liegen keine Daten vor.

Atemschutz: Den Staub nicht einatmen.

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

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

Aggregatzustand: fest

Form: fest

Farbe: Weiß, blaue Sprenkel

Geruch: zitrus - zitrone

Geruchsschwelle: Es liegen keine Daten vor.

pH-Wert: 10,50

Schmelzpunkt: Es liegen keine Daten vor.

Siedepunkt: Es liegen keine Daten vor.

Flammpunkt: Es liegen keine Daten vor.

Verdampfungsgeschwindigkeit: Es liegen keine Daten vor.

Entzündbarkeit (fest, gasförmig):	Es liegen keine Daten vor.
Explosionsgrenze - obere:	Es liegen keine Daten vor.
Explosionsgrenze - untere:	Es liegen keine Daten vor.
Dampfdruck:	Es liegen keine Daten vor.
Dampfdichte (Luft=1):	Es liegen keine Daten vor.
Dichte:	Es liegen keine Daten vor.
Relative Dichte:	Es liegen keine Daten vor.
Löslichkeit(en)	
Löslichkeit in Wasser:	Es liegen keine Daten vor.
Löslichkeit (andere):	Es liegen keine Daten vor.
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser)	Es liegen keine Daten vor.
- log Pow:	
Selbstentzündungstemperatur:	Es liegen keine Daten vor.
Zersetzungstemperatur:	Es liegen keine Daten vor.
Viskosität, kinematisch:	Es liegen keine Daten vor.
Viskosität, dynamisch:	Es liegen keine Daten vor.
Explosive Eigenschaften:	Es liegen keine Daten vor.
Oxidierende Eigenschaften:	Es liegen keine Daten vor.

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. Staubbildung vermeiden.
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

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

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.

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Verschlucken

Produkt:	ATEmix (Schätzwert akute Toxizität des Gemischs): 10.692,050000 mg/kg
Komponenten:	
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	LD 50 (Ratte): 893,000000 mg/kg
2-PROPYL-HEPTANOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED	Es liegen keine Daten vor.
SUBTILISIN	LD 50 (Ratte): 1.800,000000 mg/kg Experimentelles Resultat, nicht spezifiziert

Hautkontakt

Produkt:	Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.
Komponenten:	
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Es liegen keine Daten vor.
2-PROPYL-HEPTANOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED	Es liegen keine Daten vor.
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

Einatmen

Produkt:	Auf Basis der vorliegenden Daten nicht eingestuft für akute Toxizität.
Komponenten:	
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Es liegen keine Daten vor.
2-PROPYL-HEPTANOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED	Es liegen keine Daten vor.
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

Toxizität bei wiederholter Verabreichung

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
Komponenten:	
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Es liegen keine Daten vor.
2-PROPYL-HEPTANOL, ETHOXYLATED, PROPOXYLATED	Es liegen keine Daten vor.
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

Ätz/Reizwirkung auf die Haut:

Produkt:	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Komponenten:	
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.

SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	
2-PROPYL-HEPTANOL,	Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,	
PROPOXYLATED	
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

**Schwere
Augenschädigung/-
Reizung:**

Produkt: Verursacht schwere Augenreizung.

Komponenten:

SODIUM CARBONATE	in vivo (Kaninchen, 1,00 - 14,00 t): Reizend.
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	
2-PROPYL-HEPTANOL,	Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,	
PROPOXYLATED	
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

**Atemwegs- oder
Hautsensibilisierung:**

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

Komponenten:

SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	
2-PROPYL-HEPTANOL,	Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,	
PROPOXYLATED	
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

Keimzellmutagenität

In vitro

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

Komponenten:

SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	
2-PROPYL-HEPTANOL,	Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,	
PROPOXYLATED	
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

In vivo

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

Komponenten:

SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	

2-PROPYL-HEPTANOL,
ETHOXYLATED,
PROPOXYLATED
SUBTILISIN

Es liegen keine Daten vor.

Es liegen keine Daten vor.

Karzinogenität

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:

SODIUM CARBONATE Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE
2-PROPYL-HEPTANOL, Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,
PROPOXYLATED
SUBTILISIN Es liegen keine Daten vor.

Reproduktionstoxizität

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten:

SODIUM CARBONATE Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE
2-PROPYL-HEPTANOL, Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,
PROPOXYLATED
SUBTILISIN Es liegen keine Daten vor.

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition

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

Komponenten:

SODIUM CARBONATE Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE
2-PROPYL-HEPTANOL, Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,
PROPOXYLATED
SUBTILISIN Es liegen keine Daten vor.

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Wiederholter Exposition

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

Komponenten:

SODIUM CARBONATE Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE
2-PROPYL-HEPTANOL, Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,
PROPOXYLATED
SUBTILISIN Es liegen keine Daten vor.

Aspirationsgefahr

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

Komponenten:

SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	
2-PROPYL-HEPTANOL,	Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,	
PROPOXYLATED	
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Akute Toxizität

Fisch

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

Komponenten

SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	
2-PROPYL-HEPTANOL,	Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,	
PROPOXYLATED	
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

Wirbellose Wassertiere

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

Komponenten

SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	
2-PROPYL-HEPTANOL,	Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,	
PROPOXYLATED	
SUBTILISIN	EC 50 (Daphnia magna, 48,0 h): 170,000000 µg/l (semi-static) Experimentelles Resultat, nicht spezifiziert

Toxizität bei Wasserpflanzen

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten

SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	
2-PROPYL-HEPTANOL,	Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,	
PROPOXYLATED	
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

Toxizität bei Mikroorganismen

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten

SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	
2-PROPYL-HEPTANOL,	Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,	
PROPOXYLATED	
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

Chronische Toxizität

Fisch

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten

SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	
2-PROPYL-HEPTANOL,	Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,	
PROPOXYLATED	
SUBTILISIN	NOEC (Dickkopfelritze, 32,0 t): 0,0420000 mg/l (flow-through) Experimentelles Resultat, nicht spezifiziert

Wirbellose Wassertiere

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten

SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	
2-PROPYL-HEPTANOL,	Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,	
PROPOXYLATED	
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

Toxizität bei Wasserpflanzen

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Komponenten

SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE	Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE	
2-PROPYL-HEPTANOL,	Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,	
PROPOXYLATED	
SUBTILISIN	Es liegen keine Daten vor.

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.

**BSB/CSB-Verhältnis
Produkt** Es liegen keine Daten vor.

Komponenten
SODIUM CARBONATE Es liegen keine Daten vor.
SODIUM CARBONATE Es liegen keine Daten vor.
PEROXIDE
2-PROPYL-HEPTANOL, Es liegen keine Daten vor.
ETHOXYLATED,
PROPOXYLATED
SUBTILISIN Es liegen keine Daten vor.

**12.3 Bioakkumulationspotenzial
Produkt:** Das Produkt ist nicht bioakkumulierbar.

12.4 Mobilität im Boden: Es liegen keine Daten vor.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und
vPvB-Beurteilung:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
SODIUM Es liegen keine Daten vor.
CARBONATE
SODIUM Es liegen keine Daten vor.
CARBONATE
PEROXIDE
2-PROPYL- Es liegen keine Daten vor.
HEPTANOL,
ETHOXYLATED,
PROPOXYLATED
SUBTILISIN Es liegen keine Daten vor.

**12.6 Andere Schädliche
Wirkungen:** 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.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

ADR

14.1 UN-Nummer:	Kein Gefahrgut.
14.2 Ordnungsgemäße UN- Versandbezeichnung:	Kein Gefahrgut.
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	Kein Gefahrgut.
Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	

ADN

14.1 UN-Nummer:	Kein Gefahrgut.
14.2 Ordnungsgemäße UN- Versandbezeichnung:	Kein Gefahrgut.
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 Besondere	Kein Gefahrgut.
Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	

RID

14.1 UN-Nummer:	Kein Gefahrgut.
14.2 Ordnungsgemäße UN- Versandbezeichnung:	Kein Gefahrgut.
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	Kein Gefahrgut.
Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	

IMDG

14.1 UN-Nummer:	Kein Gefahrgut.
-----------------	-----------------

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	Kein Gefahrgut.
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	Kein Gefahrgut.
Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	

IATA

14.1 UN-Nummer:	Kein Gefahrgut.
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:	Kein Gefahrgut.
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	Kein Gefahrgut.
Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:	

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code:
Nicht anwendbar

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

Verordnung 1005/2009/EG über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen, Anhang II, Neue Stoffe: keine

VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ANHANG XIV VERZEICHNIS DER ZULASSUNGSPFLICHTIGEN STOFFE: keine

Verordnung (EU) 2019/1021 zu persistenten organischen Schadstoffen (Neuaufgabe), in der geänderten Fassung: keine

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

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

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

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

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

EU. REACH Kandidatenliste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC): keine

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

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

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

VERORDNUNG (EG) Nr. 166/2006 über die Schaffung eines Europäischen Schadstofffreisetzungs- und -verbringungsregisters, ANHANG II: Schadstoffe: keine

Richtlinie 98/24/EU über den Schutz der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit: keine

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 Stoffsicherheits-
beurteilung:** Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme:

Es liegen keine Daten vor.

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen:

Es liegen keine Daten vor.

Wortlaut der H-Sätze in Kapitel 2 und 3

H272	Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H334	Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H411	Giftig 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

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.