

SICHERHEITSDATENBLATT

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang II erstellt

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

1.1 Produktidentifikator:

Produktname: EVO 300

Produkt Nr.: 49372187

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

Identifizierte Verwendungen:

Herstellung von Abdichtungen, Verbindungen und Verklebungen.

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Unbekannt.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Lieferant:

CORTECO GmbH
Badener Straße 4
69493 Hirschberg

Tel. : +49 6201 25964-0
Fax : +49 6201 25964-11

www.corteco.com

Germany

1.4 Notrufnummer: CHEMTREC Germany (24h) : + (49)-69643508409

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt wurde gemäß der geltenden Gesetzgebung klassifiziert.

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

nicht klassifiziert

2.2 Kennzeichnungselemente

Zusätzliche Angaben auf dem Etikett

EUH210: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
EUH208: Enthält 3-Aminopropyltriethoxysilane. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Gefahrenübersicht

Physikalische Gefahren:

Es liegen keine Daten vor.

**Gesundheitsgefahren
Einatmen:**

Keine Angaben über besondere Symptome.

Augenkontakt:

Keine Angaben über besondere Symptome.

Hautkontakt:	Das Produkt enthält kleine Mengen eines sensibilisierenden Stoffs, der bei empfindlichen Personen bei der Berührung mit der Haut allergische Reaktionen hervorrufen kann.
Verschlucken:	Keine Angaben über besondere Symptome.
Sonstige Gesundheitliche Auswirkungen:	Keine Angaben über weitere Informationen
Umweltgefahren:	Wird nicht als umweltgefährlich angesehen.

2.3 Sonstige Gefahren Erfüllen die vPvB-Kriterien
**Stoff(e), der bzw. die unter den
 Gebrauchsbedingungen gebildet
 wurde(n):**

Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH RegistrierungsNr e	Hinweis
2-Pentanone, oxime	<=5%	623-40-5		Es liegen keine Daten vor.	

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische						
Allgemeine Information:		Gemisch aus Polydimethylsiloxanen, Siliciumdioxid und Vernetzern.				
Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH Registrierung s-Nr	M-Faktor:	Hinweise
2-Pentanone, O,O',O''-(ethenylsilylidyne)trio xime	1 - <5%	58190-62-8		01-2120006148-66-XXXX	Es liegen keine Daten vor.	
2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylidyne)triox ime	1 - <5%	37859-55-5		01-2120004323-76-XXXX	Es liegen keine Daten vor.	
3-Aminopropyltriethoxy silane	0,1 - <1%	919-30-2	213-048-4	01-2119480479-24-XXXX	Es liegen keine Daten vor.	

Decamethylcyclopentasiloxane	0,1 - <1%	541-02-6	208-764-9	01-211951136743-0003	Es liegen keine Daten vor.	vPvB
Dodecamethylcyclohexasiloxane	0,1 - <1%	540-97-6	208-762-8	01-211951743542-0002	Es liegen keine Daten vor.	vPvB
* Alle Konzentrationen sind als Gewichtsprozent angegeben, wenn der Inhaltstoff kein Gas ist. Gaskonzentrationen werden in Volumenprozent angegeben.						
# Für diesen Stoff gibt es Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz.						

Klassifizierung		
Chemische Bezeichnung	Klassifizierung	Hinweise
2-Pentanone, O,O',O''-(ethenylsilylidyne)trioxime	Acute Tox. 4 H302; Eye Dam. 2 H319; STOT RE 2 H373;	Es liegen keine Daten vor.
2-Pentandione, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime	Acute Tox. 4 H302; Eye Dam. 2 H319; STOT RE 2 H373;	Es liegen keine Daten vor.
3-Aminopropyltriethoxysilane	Acute Tox. 4 H302; Skin Sens. 1 H317; Skin Corr. 1B H314;	Es liegen keine Daten vor.
Decamethylcyclopentasiloxane	Unbekannt.	Es liegen keine Daten vor.
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Unbekannt.	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

Allgemeines:

Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn Symptome auftreten. Beschmutzte, getränkte Kleidungsstücke bis zur Entsorgung oder Dekontamination in geschlossenen Behältern aufbewahren.

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe Maßnahmen

Einatmen:

An die frische Luft bringen, ruhigstellen.

Hautkontakt:	Kontaminierte Kleidung und Schuhe ablegen. Mit Wasser und Seife waschen.
Augenkontakt:	Bei Kontakt mit den Augen gründlich mit reinem Wasser ausspülen. Mindestens 15 Minuten lang weiterspülen.
Verschlucken:	Kein Erbrechen einleiten. Mund gründlich spülen.
4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:	Unbekannt.
4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	
Gefahren:	Keine besonderen Empfehlungen.
Behandlung:	Keine besonderen Empfehlungen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeine Brandgefahren:	Keine besonderen Empfehlungen.
5.1 Löschmittel	
Geeignete Löschmittel:	Zum Löschen Schaum, Kohlendioxid oder Löschpulver verwenden.
Ungeeignete Löschmittel:	Zum Löschen kein Wasser verwenden.
5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:	Weitere Angaben: siehe Punkt 10 "Stabilität und Reaktivität".
5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung	
Hinweise zur Brandbekämpfung:	Behälter mit Wasserstrahl kühlen.
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:	
6.1.1 Nicht für Notfälle geschultes Personal:	Persönliche Schutzausrüstung tragen. Dämpfe nicht einatmen. Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB. Den Bereich lüften.

- 6.1.2 Notfallhelfer:** Es liegen keine Daten vor.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:** Verschüttete Mengen aufnehmen. Nicht in die Kanalisation, Wasserwege oder den Boden gelangen lassen.
- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** Behälter mit eingesammeltem ausgetretenem Material ordnungsgemäß mit den Inhaltsstoffen und Gefahrensymbolen bezeichnen. Behälter muss fest verschlossen gehalten werden. Ausgetretenes Material mit Sand oder einem anderen inerten flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.
Fußboden und verunreinigte Gegenstände mit einem geeigneten Lösemittel.(siehe: § 9) Bereich mit viel Wasser spülen. In einer geeigneten Brennkammer verbrennen.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte:** Vorsicht: Kontaminierte Oberflächen können rutschig sein. Bei der Abfallentsorgung Punkt 13 des SDB beachten.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:** Für ausreichende Lüftung sorgen, damit die Expositionsgrenzen nicht überschritten werden. Rauchen und offene Flamme sowie andere Zündquellen verboten!
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:** In einem kühlen, trockenen Bereich mit ausreichender Lüftung lagern. Vor unverträglichen Materialien, offener Flamme und hohen Temperaturen schützen. Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.
- Lagerungshinweise:** Es liegen keine Daten vor.
- Storage Class:** No data available.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen:** Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 Zu überwachende Parameter Grenzwerte Berufsbedingter Exposition** Für keinen der Bestandteile gelten Arbeitsplatzgrenzwerte

Weitere Expositionsgrenzwerte unter den Gebrauchsbedingungen

Chemische Bezeichnung	Art	Expositionsgrenzwerte	Quelle
-----------------------	-----	-----------------------	--------

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete Technische Steuerungseinrichtungen: Für ausreichende Lüftung sorgen. Arbeitsplatzbedingte Grenzwerte einhalten und Gefahr des Einatmens von Dämpfen auf ein Mindestmass beschränken. Luftverunreinigung durch technische Begrenzungsmaßnahmen auf das zulässige Expositionsniveau reduzieren.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Information: Bei Arbeiten mit Dampfbildung für gute Lüftung sorgen.

Augen-/Gesichtsschutz: Schutzbrille.

Hautschutz Handschutz: Material: Es werden Gummihandschuhe empfohlen.

Andere: Gemäß anerkannter industrieller Hygienemaßnahmen den Hautkontakt auf ein Minimum einschränken. Angemessene Schutzkleidung tragen, um jeden möglichen Hautkontakt auszuschließen.

Atemschutz: Bei unzureichender Lüftung geeigneten Atemschutz bereitstellen.

Hygienemaßnahmen: Augendusche und Sicherheitsdusche bereitstellen.

Umweltschutzmaßnahmen: Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften Aussehen

Aggregatzustand: Paste
Form: Es liegen keine Daten vor.
Farbe: Schwarz
Geruch: Charakteristisch
Geruchsschwelle: Es liegen keine Daten vor.
pH-Wert: Es liegen keine Daten vor.
Schmelzpunkt: Es liegen keine Daten vor.
Siedepunkt: Es liegen keine Daten vor.
Flammpunkt: Nicht anwendbar
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:	Ungefähr 1,33 kg/dm ³ (20 °C)
Löslichkeit(en)	
Löslichkeit in Wasser:	Praktisch unlöslich
Löslichkeit (andere):	Aceton.: Sehr wenig löslich. Aliphatischen Kohlenwasserstoffen.: Dispergierbar Aromatischen Kohlenwasserstoffen.: Dispergierbar Chlorierten Lösemitteln.: Dispergierbar Ethanol.: Sehr wenig löslich
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) - log Pow:	Es liegen keine Daten vor.
Selbstentzündungstemperatur:	Es liegen keine Daten vor.
Zersetzungstemperatur:	Es liegen keine Daten vor.
Viskosität:	Es liegen keine Daten vor.
Explosive Eigenschaften:	Es liegen keine Daten vor.
Oxidierende Eigenschaften:	Anhand der Angaben für die Komponenten Gilt nicht als brandfördernd. (Bewertung aufgrund von StrukturWirkungsbeziehung)
9.2 Sonstige Angaben:	Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität:	Vulkanisiert bei Raumtemperatur und beim Kontakt mit der Luftfeuchtigkeit.
10.2 Chemische Stabilität:	Bei Raumtemperatur unter Luftabschluß stabil.
10.3 Möglichkeit Gefährlicher Reaktionen:	Es liegen keine Daten vor.
10.4 Zu Vermeidende Bedingungen:	Keine Angaben über weitere Informationen.
10.5 Unverträgliche Materialien:	Starke Oxidationsmittel. Wasser.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Bei thermischem Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige Gase und Dämpfe freigesetzt werden. Amorphe Kieselsäure. Bei Verwendung oder Kontakt mit Wasser können gefährliche Substanzen entstehen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Angaben zu wahrscheinlichen Expositionswegen

Einatmen:	Es liegen keine Daten vor.
Verschlucken:	Es liegen keine Daten vor.
Hautkontakt:	Es liegen keine Daten vor.
Augenkontakt:	Es liegen keine Daten vor.

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Akute Toxizität:

Verschlucken:

Produkt:	ATEmix (Schätzwert akute Toxizität des Gemischs) (: 15 997,4 mg/kg
-----------------	--

Hautkontakt:

Produkt:	ATEmix (Schätzwert akute Toxizität des Gemischs) 8 860,46 mg/kg
-----------------	---

Einatmen:

Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):	
3-Aminopropyltriethoxysilan	LC 50 (Ratte, Männlich, 6 h): > 0,045 mg/l Dampf LC 50 (Ratte, Weiblich, 6 h): > 0,145 mg/l Dampf
Decamethylcyclopentasiloxan	LC 50 (Ratte): 8,67 mg/l

Toxizität bei wiederholter Verabreichung:

Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
-----------------	----------------------------

Spezifische(r) Stoff(e):

3-Aminopropyltriethoxysilan	NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte(Weiblich, Männlich), Verschlucken): 200 mg/kg Methode: OECD 408 LOAEL (Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung) (Ratte(Weiblich, Männlich), Verschlucken): 600 mg/kg
Decamethylcyclopentasiloxan	NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Verschlucken): >= 1 000 mg/kg NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Einatmen - Dampf): >= 2,42 mg/l

	NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Hautkontakt): $\geq 1\ 600$ mg/kg
Dodecamethylcyclhexasiloxan	NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Verschlucken): $\geq 1\ 000$ mg/kg Methode: OECD 422 NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Einatmen - Dampf): 0,0182 mg/l Methode: OECD 413

Ätz/Reizwirkung auf die Haut:

Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e): 3-Aminopropyltriethoxysilan	OECD 404 (Kaninchen, 1 h) : Ätzend.
Decamethylcyclopentasiloxan	Kaninchen : Nicht reizend
Dodecamethylcyclhexasiloxan	OECD 404 (Kaninchen) : Nicht reizend

Schwere Augenschädigung/Reizung:

Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e): 3-Aminopropyltriethoxysilan	OECD 405 (Kaninchen) : Ätzend.
Decamethylcyclopentasiloxan	Kaninchen : Nicht reizend
Dodecamethylcyclhexasiloxan	OECD 405 (Kaninchen) : Nicht reizend

Atemwegs- oder Hautsensibilisierung:

Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e): 3-Aminopropyltriethoxysilan	OECD 406 (Meerschweinchen) : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Decamethylcyclopentasiloxan	Kein Sensibilisator für die Haut.
Dodecamethylcyclhexasiloxan	OECD 406 (Meerschweinchen) : Kein Sensibilisator für die Haut.

Keimzellmutagenität:

In vitro:	
Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e): 3-Aminopropyltriethoxysilan	Bakterien (OECD 471): Keine mutagenen Wirkungen. Chromosomenaberration (OECD 473): Keine klastogene Wirkung.
Decamethylcyclopentasiloxan	Chromosomenaberration : Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert

Bakterien : Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert

Dodecamethylcyclohexasiloxan

Mouse lymphoma cells (OECD 476): negativ Mit und ohne metabolische Aktivierung
Bakterien (OECD 471): negativ Mit und ohne metabolische Aktivierung

In vivo:

Produkt:

Es liegen keine Daten vor.

Spezifische(r) Stoff(e):

3-Aminopropyltriethoxysilan

(OECD 474)Keine mutagenen Wirkungen.

Decamethylcyclopentasiloxan

Bei ordnungsgemäßem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.

Dodecamethylcyclohexasiloxan

Erythrozytenmikronukleustest bei Säugetieren (OECD 474): Keine mutagenen Wirkungen.

Karzinogenität:

Produkt:

Es liegen keine Daten vor.

Reproduktionstoxizität:

Produkt:

Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen

Spezifische(r) Stoff(e):

Dodecamethylcyclohexasiloxan

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität
(Fruchtbarkeit):**

Produkt:

Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen

Spezifische(r) Stoff(e):

Decamethylcyclopentasiloxan

Fertilitätsstudie 2 Generationen Ratte (Einatmen): NOAEL (parent): 3,64 mg/l NOAEL (F1):Kein(e). NOAEL (F2): Kein(e). Methode: OECD 416

Dodecamethylcyclohexasiloxan

Screening-Test auf Reproduktions- / Entwicklungstoxizität. Ratte (Sondenernährung): NOAEL (parent): $\geq 1\ 000$ mg/kg NOAEL (F1): $\geq 1\ 000$ mg/kg NOAEL (F2): Methode: OECD 422

**Entwicklungsschädigung
(Teratogenität):**

Produkt:

Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen

Spezifische(r) Stoff(e):

3-Aminopropyltriethoxysilan

Ratte (Einatmen): NOAEL (terato): $> 6,066$ mg/l NOAEL (mater): 3,640 mg/l Methode: OECD 414

Dodecamethylcyclhexasiloxan Kaninchen NOAEL (terato): $\geq 1\ 000$ mg/kg NOAEL (mater): $\geq 1\ 000$ mg/kg Methode: OECD 414 Ratte NOAEL (terato): $\geq 1\ 000$ mg/kg NOAEL (mater): $\geq 1\ 000$ mg/kg Methode: OECD 414

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition:

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Spezifische(r) Stoff(e):

3-Aminopropyltriethoxysilan nicht klassifiziert

Dodecamethylcyclhexasiloxan Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Wiederholter Exposition:

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Spezifische(r) Stoff(e):

3-Aminopropyltriethoxysilan nicht klassifiziert

Dodecamethylcyclhexasiloxan Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr:

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität:

Akute Toxizität:

Fish:

Produkt : Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen

Spezifische(r) Stoff(e):

3-Aminopropyltriethoxysilan LC 50 (Danio rerio, 96 h): > 934 mg/l

Wirbellose Wassertiere:

Produkt : Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen

Spezifische(r) Stoff(e):

3-Aminopropyltriethoxysilan EC50 (Wasserfloh (Daphnia magna), 48 h): 331 mg/l

Chronische Toxizität:

Fish:

Produkt : Es liegen keine Daten vor.

Spezifische(r) Stoff(e):

Decamethylcyclpentasiloxan NOEC (Oncorhynchus mykiss, 90 d): $\geq 0,014$ mg/l

Wirbellose Wassertiere:	
Produkt :	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):	
Dodecamethylcyclohexasiloxan	NOEC (Wasserfloh (Daphnia magna), 21 d): $\geq 0,0046$ mg/l
Toxizität bei Wasserpflanzen:	
Produkt :	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):	
3-Aminopropyltriethoxysilan	EC50 (Grünalgen, 72 h): $> 1\ 000$ mg/l NOEC (Grünalgen, 72 h): 1,3 mg/l
Dodecamethylcyclohexasiloxan	NOEC (Algen (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): $\geq 0,002$ mg/l EC50 (Algen (Pseudokirchneriella subcapitata), 72 h): $> 0,002$ mg/l
12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:	
Biologischer Abbau:	
Produkt :	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):	
3-Aminopropyltriethoxysilan	67 % (28 d, According to a standardised method.) Das Produkt ist nicht leicht biologisch abbaubar.
Decamethylcyclopentasiloxan	0,14 % (28 d) Das Produkt ist nicht leicht biologisch abbaubar.
Dodecamethylcyclohexasiloxan	4,5 % (28 d, OECD 310) Das Produkt ist nicht leicht biologisch abbaubar.
BSB/CSB-Verhältnis:	
Produkt:	Es liegen keine Daten vor.
12.3 Bioakkumulationspotenzial :	
Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):	
3-Aminopropyltriethoxysilan	Gewöhnlicher Karpfen, Biokonzentrationsfaktor (BCF): 3,4 (OECD 305)
Decamethylcyclopentasiloxan	Dickkopfелritze, Biokonzentrationsfaktor (BCF): 7 060
Dodecamethylcyclohexasiloxan	Dickkopfелritze, Biokonzentrationsfaktor (BCF): 2 860 (OECD 305) Potenzial zur Bioakkumulation.
12.4 Mobilität im Boden:	Es liegen keine Daten vor.
12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB Beurteilung:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen

Decamethylcyclopentasiloxan Erfüllen die vPvB-Kriterien REACH (1907/2006) Ax XIII

Dodecamethylcyclohexasiloxan Erfüllen die vPvB-Kriterien REACH (1907/2006) Ax XIII

12.6 Andere Schädliche Wirkungen: Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:
Allgemeine Information:** Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß weitere örtliche Vorschriften über eine Entsorgung bestehen können.

**Entsorgungsmethoden
Entsorgungshinweise:** Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäß aktuell geltenden Gesetzen, Verordnungen und Produkteigenschaften entsorgen. Verbrennen.

**Verunreinigtes
Verpackungsmaterial:** Kontaminierte Verpackungen müssen so weit wie möglich geleert werden. Abfälle bei einer geeigneten Entsorgungsstelle gemäß aktuell geltenden Gesetzen, Verordnungen und Produkteigenschaften entsorgen. Nach dem Reinigen recyceln oder in einer dafür zugelassenen Anlage entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Sonstige Angaben: Dieses Material ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Sonstige Angaben: Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen.

**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:**

Nationale Verordnungen

Wassergefährdungsklasse (WGK): WGK 1: schwach wassergefährdend.

Water Hazard Class (WGK): WGK 1: slightly water-endangering.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Bestandsverzeichnis:

EU INV: Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Informationen zur Überarbeitung: Nicht relevant.

Referenzen

PBT PBT: Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff.

vPvB vPvB: Sehr persistente und sehr bioakkumulierbare Substanz.

Wichtige verwendete 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

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

Schulungsinformationen: Es liegen keine Daten vor.

Erstellt Am: 15.07.2019

SDS Nr.:

Haftungsausschluss:

Die angeführten Informationen basieren auf Daten, die für das Material, die Bestandteile des Materials und ähnliche Materialien zur Verfügung stehen. Die Informationen werden als korrekt angesehen. Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Anhand dieser Informationen muss eine unabhängige Feststellung der Maßnahmen erfolgen, die für die Sicherheit von Arbeitern und der Umwelt notwendig sind.