

SICHERHEITSDATENBLATT

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

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

1.1 Produktidentifikator:

Produktname: BLUESIL TAP GRS

Produkt Nr.: PRCO90000164

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

Identifizierte Verwendungen: Schmierstoff

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Unbekannt.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Hersteller:

Elkem Siliconi Italia Srl
via Archimede, 602
I-21042 Caronno Pertusella

Telefon: +39 (02) 964 141

Fax: +39 (02) 96450209

E-Mail: fds.sil@elkem.com

Lieferant:

Elkem Silicones Germany GmbH
Hans-Sachs-Strasse 4a
D-23566 Lübeck

Telefon: +49 (0) 451 6 09 81-27

Fax: +49 (0) 451 6 09 81-11

1.4 Notrufnummer: CHEMTREC Switzerland (24h) : +(41)-435082011 / National Poison Centre : 145

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt wurde gemäß der geltenden Gesetzgebung nicht als gefährlich eingestuft.

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.

Gefahrenübersicht

Physikalische Gefahren: Keine besonderen Empfehlungen.

Gesundheitsgefahren

Einatmen: Keine Angaben über besondere Symptome.

Augenkontakt: Keine Angaben über besondere Symptome.

Hautkontakt: Keine Angaben über besondere Symptome.

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 PBT (persistente/bioakkumulative/toxische) Kriterien Erfüllen die vPvB-Kriterien

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Allgemeine Information: Gemisch aus Polyorganosiloxan, Füllstoffe.

Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH Registrierung s-Nr	M-Faktor:	Hinweise
Boric acid	0,1 - <1%	10043-35-3	233-139-2	01-2119486683-25-XXXX	Es liegen keine Daten vor.	#
Octamethylcyclotetra siloxane	0,1 - <1%	556-67-2	209-136-7	01-2119529238-36-0002	Es liegen keine Daten vor.	# PBT vPvB
Decamethylcyclopent asiloxane	0,1 - <1%	541-02-6	208-764-9	01-2119511367-43-0003	Es liegen keine Daten vor.	vPvB

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

Gaskonzentrationen werden in Volumenprozenten angegeben.

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

Klassifizierung

Chemische Bezeichnung	Klassifizierung	Hinweise
Boric acid	Repr. 1B H360FD;	Es liegen keine Daten vor.
Octamethylcyclotetrasiloxane	Flam. Liq. 3 H226; Repr. 2 H361f; Aquatic Chronic 4 H413;	Es liegen keine Daten vor.
Decamethylcyclopentasiloxane	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:	Nicht relevant.
Hautkontakt:	Kontaminierte Kleidung und Schuhe ablegen. Berührungsstellen 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. Wasserstrahl.**Ungeeignete Löschmittel:** Unbekannt.**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:** Unbekannt. 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. Für persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 des SDB.**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:** Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:** Keine Angaben über besondere Vorsichtsmaßnahmen bei der Lagerung. Das Material ist unter normalen Bedingungen stabil. Kontakt mit Oxidationsmitteln vermeiden. Behälter verwenden aus: Stahlfass mit Kunststoffauskleidung. Geeigneter Kunststoff.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen:** Keine besonderen Empfehlungen.

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:** Keine besonderen Empfehlungen.

Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

- Allgemeine Information:** Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
- Augen-/Gesichtsschutz:** Schutzbrille.
- Hautschutz Handschutz:** Material: Nitril.
Material: Polyvinylchlorid (PVC).
Material: Gummi oder Kunststoff.
- Andere:** Unter normalen Anwendungsbedingungen ist gewöhnlich kein Hautschutz erforderlich. Gemäß anerkannter industrieller Hygienemaßnahmen sollten Vorsichtsmaßnahmen zur Vermeidung des Hautkontakts ergriffen werden.
- Atemschutz:** Keine besondere Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
- 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:	fest
Form:	Viskose Paste.
Farbe:	Transluzent., Hellgrau.
Geruch:	Geruchlos
Geruchsschwelle:	Es liegen keine Daten vor.
pH-Wert:	Nicht anwendbar
Schmelzpunkt:	Es liegen keine Daten vor.
Siedepunkt:	Es liegen keine Daten vor.
Flammpunkt:	225 °C (Geschlossener Tiegel)
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 1,01 kg/dm ³ (20 °C)
Löslichkeit(en)	
Löslichkeit in Wasser:	Praktisch unlöslich
Löslichkeit (andere):	Aceton.: Praktisch unlöslich Alkohol: Praktisch unlöslich Diethylether.: Dispergierbar Aliphatischen Kohlenwasserstoffen.: Dispergierbar Aromatischen Kohlenwasserstoffen.: Dispergierbar Chlorierten Lösemitteln.: Dispergierbar
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser) - log Pow:	Es liegen keine Daten vor.
Selbstentzündungstemperatur:	> 400 °C
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 Struktur- Wirkungsbeziehung)

9.2 Sonstige Angaben: Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität:	Keine Angaben über weitere Informationen.
10.2 Chemische Stabilität:	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.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Bei thermischem Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige Gase und Dämpfe freigesetzt werden. Boroxid.

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:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
-----------------	--

Spezifische(r) Stoff(e):

Octamethylcyclotetrasiloxan	LD 50 (Ratte): > 4 800 mg/kg
Decamethylcyclopentasiloxan	LD 50 (Ratte): > 2 000 mg/kg

Hautkontakt:

Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
-----------------	--

Spezifische(r) Stoff(e):

Borsäure	LD 50 (Kaninchen): > 2 000 mg/kg (According to a standardised method.) Halbokkludiert (dermal)
Octamethylcyclotetrasiloxan	LD 50 (Ratte): > 2 375 mg/kg
Decamethylcyclopentasiloxan	LD 50 (Kaninchen): > 2 000 mg/kg

Einatmen:

Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
-----------------	--

Spezifische(r) Stoff(e):

Borsäure	LC 50 (Ratte, Weiblich, Männlich, 4 h): > 2,03 mg/l Aerosol LC 50 (Ratte, Weiblich, Männlich, 4 h): > 2,12 mg/l Staub
Octamethylcyclotetrasiloxan	LC 50 (Ratte, 4 h): > 36 mg/l
Decamethylcyclopentasiloxan	LC 50 (Ratte): 8,67 mg/l

Toxizität bei wiederholter Verabreichung:

Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
-----------------	--

Spezifische(r) Stoff(e):

Borsäure	NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte(Weiblich, Männlich), Verschlucken): 17,5 mg/kg LOAEL (Niedrigste Dosis mit beobachtbarer schädlicher Wirkung) (Ratte(Weiblich, Männlich), Verschlucken): 58,5 mg/kg NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte(Weiblich, Männlich), Einatmen): 0,47 mg/l Aerosol NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung)
----------	--

(Hund(Weiblich), Einatmen): $\geq 0,057$ mg/l Aerosol

Octamethylcyclotetrasiloxan NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Inhalation): 1,820 mg/l Methode: OECD 453
NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Kaninchen, Hautkontakt): 960 mg/kg Methode: OECD 411

Decamethylcyclopentasiloxan NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Verschlucken): $\geq 1\,000$ mg/kg
NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Einatmen - Dampf): $\geq 2,42$ mg/l
NOAEL (Dosis ohne beobachtbare schädliche Wirkung) (Ratte, Hautkontakt): $\geq 1\,600$ mg/kg

Ätz/Reizwirkung auf die Haut:

Produkt: Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):
Borsäure According to a standardised method. (Kaninchen) : Okkludiert (dermal)

Octamethylcyclotetrasiloxan Kaninchen, 24 h : Nicht reizend

Decamethylcyclopentasiloxan Kaninchen : Nicht reizend

Schwere Augenschädigung/-Reizung:

Produkt: Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):
Borsäure OECD 405 (Kaninchen) : Leicht reizend.

Octamethylcyclotetrasiloxan Kaninchen, 24 h : Nicht reizend

Decamethylcyclopentasiloxan Kaninchen : Nicht reizend

Atemwegs- oder Hautsensibilisierung:

Produkt: Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):
Borsäure OECD 406 (Meerschweinchen) : Kein Sensibilisator für die Haut.

Octamethylcyclotetrasiloxan Meerschweinchen : Kein Sensibilisator für die Haut.

Decamethylcyclopentasiloxan Kein Sensibilisator für die Haut.

Keimzellmutagenität:**In vitro:**

Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):	
Borsäure	Bakterien (OECD 471): Keine mutagenen Wirkungen.
Octamethylcyclotetrasiloxan	Bakterien : Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert Chromosomenaberration : Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert In vitro Gen-Mutations-Test an Säugetierzellen : Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert
Decamethylcyclopentasiloxan	Chromosomenaberration : Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert Bakterien : Keine erbgutverändernden Bestandteile identifiziert

In vivo:

Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):	
Borsäure	(OECD 474)Keine mutagenen Wirkungen.
Octamethylcyclotetrasiloxan	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.
Decamethylcyclopentasiloxan	Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.

Karzinogenität:

Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):	
Octamethylcyclotetrasiloxan	Ratte (, Weiblich, Männlich, Einatmen): (OECD 453) Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.

Reproduktionstoxizität:

Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):	
Borsäure	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
Octamethylcyclotetrasiloxan	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.

**Reproduktionstoxizität
(Fruchtbarkeit):**

Produkt:	Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):	
Borsäure	Ratte (Verschlucken): NOAEL (parent): 17,5 mg/kg NOAEL (F1):17,5 mg/kg NOAEL (F2): 17,5 mg/kg

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

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

Entwicklungsschädigung (Teratogenität):

Produkt: Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen
Spezifische(r) Stoff(e):
Borsäure Ratte (Verschlucken): NOAEL (terato): 9,6 mg/kg NOAEL (mater): 13,3 mg/kg Methode: OECD 414
Octamethylcyclotetrasiloxan Ratte (Einatmen): NOAEL (terato): > 6,066 mg/l NOAEL (mater): 3,640 mg/l Methode: OECD 414

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Einmaliger Exposition:

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Spezifische Zielorgan-Toxizität - bei Wiederholter Exposition:

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

Aspirationsgefahr:

Produkt: Es liegen keine Daten vor.
Spezifische(r) Stoff(e):
Octamethylcyclotetrasiloxan Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität:

Akute Toxizität:

Fisch:
Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

Wirbellose Wassertiere:
Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

Chronische Toxizität:

Fisch:
Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

Wirbellose Wassertiere:

Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

Toxizität bei Wasserpflanzen:

Produkt: Bei ordnungsgemäßigem Gebrauch sind keine nachteiligen Auswirkungen zu erwarten. (Bewertung gemäß Inhaltsstoffe)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Biologischer Abbau:

Produkt: Nicht anwendbar

BSB/CSB-Verhältnis:

Produkt: Es liegen keine Daten vor.

12.3

**Bioakkumulationspotenzial
:**

Produkt: Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen

Spezifische(r) Stoff(e):

Borsäure Oncorhynchus tshawytscha, Biokonzentrationsfaktor (BCF): < 0,1 (Gemessen)

Octamethylcyclotetrasiloxan Dickkopfelritze, Biokonzentrationsfaktor (BCF): 12 400

Decamethylcyclopentasiloxan Dickkopfelritze, Biokonzentrationsfaktor (BCF): 7 060

12.4 Mobilität im Boden:

Es liegen keine Daten vor.

**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-
Beurteilung:**

Zusammensetzung/angaben zu bestandteilen

Borsäure Keine berichtet

Octamethylcyclotetrasiloxan Erfüllen die PBT REACH (1907/2006) Ax
(persistente/bioakkumulative/toxische) XIII
Kriterien, Erfüllen die vPvB-Kriterien

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

12.6 Andere Schädliche Wirkungen:

Unbekannt.

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

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:

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Bestandsverzeichnis:

AICS:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
DSL:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
EU INV:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
ENCS (JP):	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
IECSC:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
KECI (KR):	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
PICCS (PH):	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
TSCA-Liste:	Auf bzw. gemäß der Bestandsliste.
NZIOC:	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

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H360FD	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
H361f	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.
H413	Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

Schulungsinformationen:

Es liegen keine Daten vor.

Erstellt Am:

20.11.2021

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.