

**Antischaum**  
Druckdatum: 16. Juli 2020      Materialnummer: 0367      Seite 1 von 5

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktname

Antischaum

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

##### · Verwendungssektor

Silikonbasiertes Antischaummittel für Schmutzwassertanks

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Firmenname :** PolymerChemie Klaus Frericks  
**Straße:** Brüsseler Str. 6  
**Ort:** D-53842 Troisdorf  
**Telefon:** + 49 (0)2241 - 94 59 711  
**Telefax:** + 49 (0)2241 - 94 59 712  
**E-Mail:** [info@polymerchemie.net](mailto:info@polymerchemie.net)  
**Internet:** [www.polymerchemie.net](http://www.polymerchemie.net)

**Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Produktsicherheit

#### 1.4 Notrufnummer:

Gemeinsames Giftinformationszentrum der Länder Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen  
Nordhäuser Straße 74, D - 99089 Erfurt, Tel.: + 49 (0) 361 - 730 730

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP/GHS):

Nicht erforderlich

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

#### 2.3. Sonstige Gefahren

nicht anwendbar

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

Gemisch aus nachfolgend aufgeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

EG-Nr.	Bezeichnung	Anteil
CAS : 63148-62-9	Polydimethylsiloxane	5 - <10
CAS : 9005-67-8 EG-Nr. 500-020-4	Ethoxylated sorbitan monostearate	1 - <5
CAS : 9004-32-4	Sodiumcarboxymethylcellulose	1 - <5
CAS : 123-94-4 EG-Nr. 204-664-4	Glycerylmonostearate	1 - <5

Druckdatum: 16. Juli 2020

**Antischaum**  
Materialnummer: 0367

Seite 2 von 5

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

<b>Allgemeine Hinweise</b>	Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich
<b>Nach Einatmen</b>	keine Gefahr durch Inhalation
<b>Nach Hautkontakt</b>	mit viel Wasser abwaschen
<b>Nach Augenkontakt</b>	sorgfältig mit Wasser auswaschen, auch unter den Augenlidern
<b>Nach Verschlucken</b>	Mund gut ausspülen und viel Wasser trinken. Erbrechen möglichst verhindern.

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen können auftreten**

Keine Informationen verfügbar.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Dem behandelnden Arzt Sicherheitsdatenblatt vorlegen.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel :** alle Löschmittel möglich**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

Löschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende****Verfahren :** nicht erforderlich**6.2. Umweltschutzmaßnahmen :** nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen.**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung :**Mit saugfähigen Material aufnehmen (z.B. Lappen). Verschüttetes Produkt  
Nie in den Originalbehälter zwecks Wiederverwertung geben.**6.4. Verweis auf andere Abschnitte :** siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 + 8**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Schutzmaßnahmen :** keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.  
Bei der Arbeit nicht rauchen, von offenen Flammen und heißen Oberflächen fernhalten.**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderungen an Lager- :** im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. Von Nahrungsmittel und Getränken fernhalten.**7.3. Spezifische Endanwendungen :** nicht anwendbar

Druckdatum: 16. Juli 2020

**Antischaum**  
Materialnummer: 0367

Seite 3 von 5

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

- 8.1. Zu überwachende Parameter** **nicht anwendbar**
- 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** : Nicht erforderlich
- Schutz- und Hygienemaßnahmen** : allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen.
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** : die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

**Aggregatzustand:** viskose Flüssigkeit  
**Farbe:** weiss  
**Geruch:** charakteristisch  
**pH-Wert (bei 20 °C):** 4,5

**Zustandsänderungen**

**Schmelztemperatur:** < 0 °C  
**Siedepunkt:** > 100 °C

**Entzündlichkeit**

**Feststoffe / Gas:** nicht anwendbar

**Explosionsgefahren**

das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

**Selbstentzündungstemperatur**

**Feststoff / Gas:** nicht anwendbar  
**Zersetzungstemperatur:** nicht anwendbar

**Dampfdruck:** nicht anwendbar  
**Dichte (bei 20 °C):** 0,983 g/m<sup>3</sup>  
**Wasserlöslichkeit :** 100%

**Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln**

**Verteilungskoeffizient:** nicht anwendbar

**9.2. Sonstige Angaben**

keine weiteren Angaben

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

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

**10.2. Chemische Stabilität**

Das Produkt ist stabil.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Keine Informationen verfügbar

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Druckdatum: 16. Juli 2020

**Antischaum**  
Materialnummer: 0367

Seite 4 von 5

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute Toxizität** aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schlussfolgerungen : keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

**Reiz- und Ätzwirkung** : keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt  
**Sensibilisierende Wirkungen** : keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt  
**Mutagenität** : keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt  
**Karzigonität** : keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt  
**Reproduktionstoxizität** : keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt  
**Teratogenität** : keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

**12.1. Toxizität** wird nicht als Fischgiftig angesehen.  
**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit** : enthält keine Stoffe, die bekanntermaßen umweltgefährlich sind Oder die in Kläranlagen nicht abgebaut werden.  
**12.3. Bioakkumulationspotenzial** : für die Zubereitung nicht bestimmt  
**12.4. Mobilität im Boden** : für die Zubereitung nicht bestimmt  
**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung** : Nicht anwendbar  
**12.6. Andere Schädliche Wirkungen** : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlung** :

Entsorgen von Abfällen in zugelassenen Deponie in Übereinstimmung mit den Anforderungen der örtlichen Entsorgungs-Behörden.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****Landtransport (ADR/RID)**

**14.1. UN-Nummer:** nicht anwendbar  
**14.2. Ordnungsgemäße UN- Versandbezeichnung:** nicht anwendbar  
**14.3. Transportgefahrenklassen:** nicht anwendbar  
**14.4. Verpackungsgruppe:** nicht anwendbar  
**14.5. Umweltgefahren:** Nein  
**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen :** Nicht erforderlich  
für den Verwender  
**14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:** nicht anwendbar

Druckdatum: 16. Juli 2020

**Antischaum**  
Materialnummer: 0367

Seite 5 von 5

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

<b>EU-Vorschriften :</b>	Keine der Komponenten ist gelistet
<b>Zusätzliche Hinweise :</b>	nicht kennzeichnungspflichtig
<b>Nationale Vorschriften</b>	
Wassergefährdungsklasse:	1
VCI Lagerklasse :	Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung :** Dieses Produkt enthält Substanzen, für die noch Stoffwertbeurteilungen erforderlich sind.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**Volltext der Gefahrenhinweise** NC Nicht klassifiziert.

**Überarbeitungsdatum :** 16.12.2016

**Information für den Leser**

Die vorgenannten Informationen sind nach unserem besten Wissen korrekt in Bezug auf die zur Herstellung der Produkte im Ursprungsland verwendete Rezeptur. Da sich Daten, Standards und Regularien ändern können und die Nutzungs- und Anwendungsbedingungen außerhalb unseres Einflusses liegen, können wir keine Garantie für die Vollständigkeit oder fortlaufende Richtigkeit der Informationen geben.