

SICHERHEITSDATENBLATT

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Produktname:
Polywater® Prelube™ 2000
Cable Blowing Lubricant

Produkt-ID-Nummern: P-XXX (XXX steht für Verpackungscode).

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Identifizierte Verwendungen: Kabel- und Kanalvorschmierung.

Liste der Ratschläge gegen: Unzutreffend.

1.3 Angaben zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblattes

Lieferant / Hersteller:

American Polywater Corporation
11222 - 60th Street North
Stillwater, MN 55082 USA
Tel: 1-651-430-2270
E-Mail: sds@polywater.com

Polywater Europe BV
Zuidhaven 9-11 Unit B2
4761 CR Zevenbergen
Niederlande
Tel: +31 (0)10 2330578
E-Mail: sds@polywater.com

1.4 Notrufnummern

Giftberatung Virchow-Klinikum, Medizinische Fakultät der Humboldt
Universität zu Berlin Augustenberger Platz 1, 13353 Berlin
Tel: +49 (0) 30 450 653565

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Mischung

Klassifizierung nach OSHA 29 CFR 1910.1200.

Dieses Produkt enthält keine meldepflichtigen gefährlichen Bestandteile gemäß den US-Bundesvorschriften.

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Dieses Produkt ist nicht als gefährlich nach EU-Kriterien eingestuft.

2.2 Etikettenelemente

Piktogramme: Keine erforderlich.

Gefahrenhinweise: Keine erforderlich.

2.3 Sonstige Gefahren: Keine Informationen verfügbar.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Dieses Produkt enthält keine meldepflichtigen gefährlichen Bestandteile gemäß OSHA 29 CFR 1910.1200 und der europäischen Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt: Spülen Sie die Augen mit einer großen Menge Wasser für 15 Minuten. Bei anhaltender Reizung einen Arzt aufsuchen.

- Hautkontakt:** Wenn die Haut gereizt wird, waschen Sie den Bereich gründlich mit Wasser und Seife ab. Bei anhaltender Reizung einen Arzt aufsuchen.
- Inhalation (Atmung):** Erste Hilfe wird voraussichtlich nicht benötigt. Keine Gefahr durch Einatmen.
- Einnahme (Verschlucken):** Erste Hilfe wird voraussichtlich nicht benötigt. Wenn Schwierigkeiten auftreten, wenden Sie sich an einen Arzt.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Abgesehen von den obigen Informationen sind keine zusätzlichen Symptome und Wirkungen zu erwarten.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung erforderlich.

Keine Informationen verfügbar.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel:

Nicht zutreffend.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zersetzung und Nebenprodukte:

Hochtemperaturdampf, möglicherweise Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Abgedichtete Behälter können bei hoher Hitze Druck aufbauen. Behälter mit Wasser kühlen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Persönliche Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Schmiermittel ist extrem rutschig. Es sollte gewaschen, gefegt oder mit nassen Mopps vom Boden gequetscht werden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Draußen sollte Verschüttetes mit Sand, Schmutz, Kies oder Kalziumchlorid bedeckt werden.

6.3 Methoden Materialien für die Eindämmung und Reinigung:

Oxidationsmittel, wie Haushaltsbleichmittel, können verwendet werden, um den glitschigen Charakter zu beseitigen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Weitere Informationen finden Sie in den Abschnitten 4, 5, 8 und 13.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Vorsichtsmaßnahmen für die sichere Handhabung

Vermeiden Sie Verschüttungen und reinigen Sie sie sofort, wenn sie auftreten. Das Produkt ist sehr rutschig. Nur für den industriellen oder professionellen Gebrauch.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Produktbehälter geschlossen halten, wenn sie nicht benutzt werden.

7.3 Spezifische Endverwendungen

Weitere Informationen finden Sie im technischen Datenblatt zu diesem Produkt.

8. Expositionsbegrenzung / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Kontrollparameter

Expositionsgrenzwerte und Empfehlungen:

Keine

8.2 Expositionsbegrenzung

Atemschutz:

Normale Belüftung ist ausreichend.

Schutzhandschuhe:

Bei wiederholtem oder längerem Hautkontakt wird die Verwendung von undurchlässigen Handschuhen empfohlen, um Austrocknen und mögliche Reizungen zu vermeiden.

Augenschutz:

Schutzbrille empfohlen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen:	Leicht verdickte, weiße Flüssigkeit.
Geruchsschwelle:	Nicht vorhanden
pH:	6,5 bis 8,0
Gefrierpunkt:	~ 32 °F (0 °C)
Siedepunkt:	~ 212 °F (100 °C)
Flammpunkt:	Keiner
Verdunstungsrate:	Nicht vorhanden
Entflammbarkeit (fest, gasförmig):	Produkt ist nicht brennbar
Entflammbarkeits- oder Explosionsgrenzen:	Nicht zutreffend
Dampfdruck:	18 mm Hg bei 72 ° F (22 ° C)
Dampfdichte (Luft = 1):	Nicht vorhanden
Spezifisches Gewicht (H₂O = 1):	1,0
Löslichkeit in Wasser:	Dispersionen
Verteilungskoeffizient: n-Octanol / Wasser:	Nicht vorhanden
Selbstentzündungstemperatur:	Nicht zutreffend
Zersetzungstemperatur:	Nicht vorhanden
Viskosität:	5.000 - 15.000 cps. @ 10 U / Min.

9.2 Weitere Informationen

Flüchtige Stoffe (Gew.-%):	94%
VOC Inhalt:	0 g/l

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine gefährliche Reaktion bekannt unter normalen Bedingungen.

10.2 Chemische Stabilität:

Stabil

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Keine bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Keine bekannt.

10.5 Unverträgliche Materialien:

Vermeiden Sie Materialien, die mit Wasser reagieren.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Kohlendioxid, Kohlenmonoxid.

11. Toxikologische Informationen

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen:

Akute Toxizität

Augenkontakt:

Direkter Augenkontakt kann zu Augenreizungen führen. Diese Irritation ist minimal und wird voraussichtlich vorübergehend sein.

Hautkontakt:

Dieses Produkt hat ein geringes Hautreizungspotenzial. Es besteht keine Gefahr der Hauttoxizität.

Reiz- und Sensibilisierungspotenzial:

Dieses Produkt hat ein geringes Hautreizungspotenzial. Es ist kein Sensibilisator.

Inhalation (Atmung):

Mit Wasserdampf ist keine Inhalationsgefahr zu erwarten.

Verschlucken:

Sehr geringe Verschluckungsgefahr.

Basierend auf den Inhaltsstoffen wird LD 50 (Ratte) auf weit über 50 g / kg geschätzt.

Aspirationsgefahr

Keine Aspirationsgefahr.

Chronische Exposition:

Reproduktionstoxizität: Nicht vorhanden

Mutagenität: Nicht vorhanden

Teratogenität: Nicht vorhanden

Toxikologisch synergistische Produkte: Nicht vorhanden

Krebserzeugender Status: Dieser Stoff wurde von NTP, IARC oder OSHA weder als krebserzeugend noch als wahrscheinliches Karzinogen identifiziert, noch besitzt er eine seiner Komponenten.

12. Ökologische Information

12.1 Ökotoxizität: Keine Informationen verfügbar.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Keine Informationen verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotential: Keine Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden: Keine Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung: Dieses Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Substanz.

12.6 Andere schädliche Wirkungen: Keine bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung des Produktes gemäß den nationalen und lokalen Vorschriften.

14. Informationen zum Transport

UN-Nummer: Nicht aufgeführt

Ordnungsgemäße UN- Versandbezeichnung: Unzutreffend

Transportgefahrenklasse(n) : Unzutreffend

Verpackungsgruppe: Unzutreffend

Umweltgefahren: Keine bekannt

Spezielle Vorkehrungen: Keine bekannt

TDG:	Nicht reguliert
ICAO/IATA-DGR:	Nicht reguliert
IMDG:	Nicht reguliert
ADR/RID:	Nicht reguliert

15. Rechtsvorschriften

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

USA Bund und Staat

Alle Komponenten sind im TSCA-Inventar aufgeführt.

Gefahrenkategorien für SARA Section 311/312 Reporting	Akut Nein	Chronisch Nein	Feuer Nein	Druck Nein	Reaktiv Nein
--	---------------------	--------------------------	----------------------	----------------------	------------------------

Komponenten	CERCLA/SARA Sec 302 Gefahrstoff RQ	EHS TPQ	SARA Sec. 313 Toxische Freisetzung
--------------------	---	----------------	---

Komponenten sind nicht von diesen Superfund-Vorschriften betroffen.

NFPA Bewertungen:	Gesundheit:	0
	Feuer:	0
	Reaktivität:	0

Die nationalen Gefahrenverhütungsvorschriften (NFPA) sind für die Verwendung durch Notfallpersonal bei Verschüttungen, Feuer oder ähnlichen Notfällen ausgelegt. Die Gefahrenstufen basieren auf physikalischen und toxischen Eigenschaften der Verbrennung oder Zersetzung.

Europäische Union

Das Produkt entspricht den Kommunikationsanforderungen der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006. Alle Komponenten sind im Europäischen Verzeichnis der Vorhandenen Chemischen Substanzen (EINECS) aufgeführt. Enthält keinen Stoff auf der REACH-Kandidatenliste $\geq 0,1\%$ SCL. Enthält keine notifizierte Stoffe aus der ELINCS-Liste, Richtlinie 92/32 / EWG. Enthält keine REACH-Stoffe mit Beschränkungen nach Anhang XVII.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Für das Gemisch wurde vom Lieferanten keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

16. Weitere Informationen

Abkürzungen und Akronyme:

OSHA = Arbeitsschutzverwaltung
 CLP = Einstufungs-, Kennzeichnungs- und Verpackungsverordnung
 STOT = Spezifische Zielorgan-Toxizität
 LD 50 = Median letale Dosis
 DNEL = Abgeleiteter Kein-Effekt-Level
 ACGIH = Amerikanische Konferenz der Regierungshygieniker
 TSCA = Toxic Substances Control Act (USA) (Gefahrstoff-Überwachungsgesetz in den USA)
 DSL = Domestic Substances List (Canada) (kanadische Altstoffliste)
 AICS = Australisches Inventar chemischer Substanzen

Änderungsdatum:	31.07.2017
Revisionsnummer:	7
Ersetzt:	02.01.2015
Anderer:	Deutsche Übersetzung aus dem Englischen 26.04.2018
Hinweis	auf Bewertet, keine Änderungen. Hinzufügen von Akronymen und anderen
Änderungen:	Formatierungsänderungen. Geschrieben in Übereinstimmung mit den Bestimmungen von OSHA 1910.1200 App D und REACH Annex II (EU Nr. 453/2010). (GHS Format)

Die hierin enthaltenen Informationen und Empfehlungen gelten als zuverlässig. Der Anbieter übernimmt jedoch keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien in Bezug auf die Verwendung dieses Produkts. Der Käufer muss die Bedingungen für die sichere Verwendung bestimmen und er übernimmt alle Risiken und jegliche Haftung bei der Handhabung dieses Produkts.