

EU – Sicherheitsdatenblatt (1907/2006 REACH)

Material : 6003068 LOSIMOL Wärmeleitpaste GS 0001/A

Version : 1.1 (DE) Druck-Datum : 26.07.2013 Überarbeitungs-Datum : 24.07.2012

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung

Handelsname : LOSIMOL Wärmeleitpaste GS 0001/A

1.2 Verwendung des Stoffes / der Zubereitung : Industriell.

1.3 Firmenbezeichnung

Hersteller / Lieferant : LOSIMOL GmbH
Straße : Arndtstr. 14
PLZ / Ort : D - 30167 Hannover
Telefon : 0511/7100301
Telefax : 0511/13559
Email : losimol@htp-tel.de

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

2.1 Chemische Charakterisierung

Polydimethylsiloxan + Füllstoff

3. Mögliche Gefahren

3.1 Einstufung :

R-Satz	Bezeichnung
R-	keine

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig

4. Erste –Hilfe-Maßnahmen

4.1 Allgemeines

4.2 Nach Einatmen :

keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

4.3 Nach Hautkontakt :

mit viel Wasser und Seife waschen.

4.4 Nach Augenkontakt :

geringe Reizung der Bindehaut möglich.

4.5 Nach Verschlucken :

keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

EU – Sicherheitsdatenblatt (1907/2006 REACH)

Material : 6003068 LOSIMOL Wärmeleitpaste GS 0001/A

Version : 1.1 (DE) Druck-Datum : 26.07.2013 Überarbeitungs-Datum : 24.07.2012

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 **Geeignete Löschmittel :**
Schaum, Kohlendioxid, Pulver

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**
keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.2 **Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

6.3 **Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:**
Mechanisch aufnehmen; Rest mit saugfähigem Material aufnehmen,
z. B. Sand o. Kieselgur

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang :
Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz :
Keine besonderen Brand- und Explosionsschutzmaßnahmen erforderlich.

7.2 Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter :
Keine bekannt

Weiter Angaben zu den Lagerbedingungen :
Behälter dicht geschlossen halten. Bei Raumtemperatur lagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Expositionsgrenzwerte

TRGS 900 (MAK- / TRK-Werte : entfällt

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen :
Längeren und intensiven Hautkontakt vermeiden. Beschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Nach der Arbeit für gründliche Hautreinigung und Hautpflege sorgen.

EU – Sicherheitsdatenblatt (1907/2006 REACH)

Material : 6003068 LOSIMOL Wärmeleitpaste GS 0001/A

Version : 1.1 (DE) **Druck-Datum :** 26.07.2013 **Überarbeitungs-Datum :** 24.07.2012

Persönliche Schutzausrüstung

Atenschutz :

Nicht erforderlich.

Handschutz :

Nicht erforderlich.

Augenschutz :

Empfehlung: Schutzbrille

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Form..... : pastös
Farbe..... : weiß
Geruch..... : geruchlos

9.2 Chemische Eigenschaften

Erstarrungspunkt..... : - 40° C
Dampfdruck..... : nicht messbar
Dichte..... : 0.986 g/cm³ ISO 2811
Scheinb. Dyn. Viskosität.. : ca. 16.500 mPa.s. ISO 53018 Teil 1
Wasserlöslichkeit..... : praktisch unlöslich
pH-Wert..... : entfällt
Flammpunkt..... : ca. 280° C ISO 2592
Zündtemperatur..... : n. b.
Sehr giftige/giftige Stoffe. : keine
Weitere Angaben..... : keine

10. Stabilität und Reaktivität

10.0 Allgemeines :

Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.1 Gefährliche Zersetzungsprodukte :

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung keine bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

11.0 Allgemeines :

Bei sachgemäßer Verwendung nach Stand unserer derzeitigen Kenntnisse keine Schäden zu erwarten.

11.0 Zusätzliche Hinweise :

Keine

EU – Sicherheitsdatenblatt (1907/2006 REACH)

Material : 6003068 LOSIMOL Wärmeleitpaste GS 0001/A

Version : 1.1 (DE) **Druck-Datum :** 26.07.2013 **Überarbeitungs-Datum :** 24.07.2012

12. Angaben ztur Ökologie

12.1 Ökotoxizität :

Nach bisheriger Erfahrung ist eine Fischtoxizität nicht zu erwarten.

Verhalten in Kläranlagen (Bakterientoxizität : Atmungs-/Vermehrungshemmung) :

Nach derzeitiger Erfahrung keine nachteiligen Einwirkungen in Kläranlagen zu erwarten.

12.2 Mobilität

-

12.3 Bioabbau / Zusätzliche Hinweise :

Biologisch nicht abbaubar.

2.4 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation unwahrscheinlich.

12.5 Andere schädliche Wirkungen :

-

12.6 Zusätzliche Ökologische Hinweise

Allgemeines :

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine Umweltprobleme zu erwarten.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Produkt

Empfehlung :

Vorschriftsmäßige Beseitigung durch Verbrennen in einer Sonderabfall-Verbrennungsanlage. Kleinere Mengen können in einer Hausmüll-Verbrennungsanlage beseitigt werden. Örtliche behördliche Vorschriften sind zu beachten. Ablagern zusammen mit Hausmüll ggf. nach Verfestigung möglich. Örtliche behördliche Vorschriften sind zu beachten.

13.2 Abfallschlüssel :

150202 – Aufsaug- und Filtermaterialien

14. Angaben zum Transport

- 14.1 **Seeschiffahrtstransport GGVSee / IMDG-Code**
Bewertung..... : kein Gefahrgut
- 14.2 **Lufttransport ICAO-TI / IATA-DGR**
Bewertung..... : kein Gefahrgut
- 14.3 **Transport weitere Angaben**
- Post- und Kurierdienste :**
Post Deutschland..... : zugelassen

15. Vorschriften

- 15.1 **Kennzeichnung (EU) :**
Das Produkt ist nach EU Richtlinien/GefStoffV in der z. Zt. gültigen Fassung nicht kennzeichnungspflichtig.

R-Satz Bezeichnung
R- keine

S-Satz Bezeichnung
S- keine

Nationale Vorschriften :

Wassergefährdungsklasse : 1 (VwVwS (Deutschland) vom 17.05.1999)

16. Sonstige Angaben

Produkt

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Das Produkt ist kein gefährlicher Stoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung in der z. Zt. gültigen Fassung.

- 16.2 **Zusätzliche Hinweise :**
Keine