

I - PRODUKT UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Angaben zum Produkt

-Handelsname: **LUBRILOG LY F 510 HT**

1.2 Verwendung

-Schmierstoff ausschließlich für den industriellen Einsatz.

1.3 Informationen zum Unternehmen

-Firma: LUBRILOG SA BP 60261 Tel: 00.33.4.75.45.26.00-Adresse: ZI des Chasses – 18 rue Nicolas Appert Fax: 00.33.4.75.45.18.65
26106 ROMANS SUR ISERE Cedex Frankreich E-mail: contact@lubrilog.fr

1.4 Notruftelefon

-Tel: 00.33.4.75.45.26.00

II - MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffes

-Klassifizierung: Nicht gefährlich (gemäß CE-1272/2008 und nach 67/548/EWG oder 1999/45/EG)

2.3 Kennzeichnungselemente

-Kennzeichnung: keine

2.3 Sonstige Gefahren

-Sonstige Gefahren: Reizung bei Kontakt mit Augen und Haut möglich.

III - ZUSAMMENSETZUNG / INFORMATIONEN ZU DEN BESTANDTEILEN

-Komplexe Schmierstoffmischung basierend auf: perfluoriertem Öl.

IV - ERSTE HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der ersten-Hilfe

- nach Einatmen: nicht zutreffend.
- nach Hautkontakt: Mit Wasser und Seife abwaschen.
- nach Augenkontakt: Mit reichlich Wasser oder isotonischer Lösung spülen.
- nach Verschlucken: Nicht Erbrechen, mit Wasser abspülen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkung

- nach Inhalation: unbekannt
- nach Hautkontakt: Rötung
- nach Augenkontakt: Reizung und Rötung
- nach Verschlucken: Übelkeit, Erbrechen und Durchfall

V - MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

- Geeignete Feuerlöscher: Mehrzweck oder spezielle Löschpulver, Wasser, Kohlendioxid, Schaum besprüht.
- Nicht geeignete Feuerlöscher: keine

5.2 Spezifische Gefahren

-Gefahren: Über 350° C sind Dämpfe und Rauch reizend und erstickend, setzen fluorierte Kohlenstoffe und Kohlenwasserstoffoxid frei.

5.3 Schutzhinweis für die Feuerbekämpfung

-Schutzrüstung: geeignete Atemschutzmaske.

VI - MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Einzelne Vorsichtsmaßnahmen

-Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: geeignete Brille und Handschuhe zu tragen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

-Umweltschutzmaßnahmen: mit einem inerten Material zu absorbieren. Behälter geschlossen halten. Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen

6.3 Verfahren zur Reinigung und Reinigungsmittel

-Verfahren zur Reinigung: Betroffene Stellen mit Wasser und mit Spülmittel reinigen.

VII - HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

-Handhabungshinweis: Anwendung mit geeignetem Werkzeug bzw. Dosiereinrichtung. Geeignete Schutzbrille und Gummihandschuhe tragen.

7.2 Lagerung

-Anforderung an Lagerräume und Gebinde: Behälter geschlossen halten. Kühl und trocken lagern, Aussetzung hoher Temperaturen vermeiden.

7.3 Besondere Bedingungen

-Besondere Verwendung: siehe Anbieter.

VIII - BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

-Keine Daten verfügbar

8.2 Expositionsbegrenzung

I. geeignete technische Kontrolle

-Keine Daten verfügbar

II. persönliche Schutzmaßnahmen

-Atenschutz: keine besondere Schutzausrüstung erforderlich

-Handschutz: Gummihandschuhe

-Augenschutz: Schutzbrille

-Haut- und Körperschutz: Arbeitsbekleidung

-Hygiene-Maßnahme: industrielle Hygiene-Methoden und Sicherheitsanforderung beachten.

III. Kontrolle der Umweltexposition

-jeweilige nationale Bestimmungen beachten.

IX - PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Allgemeine Informationen

- Form: ölig

- Farbe: transparent

- Geruch: keiner

Wichtige Informationen

- pH-Wert: nicht zutreffend

- Flammpunkt: ohne

- Zündverhalten: keine

- Dampfdruck: 8×10^{-8} torr (20°)

- Verdampfungsrate: < 0,2%

- automatische Zündung Temperatur: nicht anwendbar

- Explosion Eigenschaften: keine Daten vorhanden

- Dichte: 1,92 kg/dm³ (20° C)

- Löslichkeit: fluorierte Lösemittel

- Löslichkeit in Wasser: kein Angaben

X - STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Stabilität/Reaktivität/gefährlichen Reaktion

-Stabilität / Reaktivität: stabil und keine Reaktivität in normalem Zustand.

10.2 Zustand/Material zu vermeiden

-Zu vermeidende Bedingungen: Flammen, Zündquelle

-Zu vermeidende Materialien: starke Oxidationsmittel

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte

-Gefährliche Zersetzungsprodukte: fluorierte Kohlenwasserstoffe und Kohlenwasserstoffoxide

XI - ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

11.1 Informationen der toxikologischen Wirkungen

- Akute Toxizität: unbekannt. Augen, Haut und Schleimhäute können bei längerem Kontakt gereizt werden
- Mutagenität: nicht beobachtet
- Karzinogenität: nicht beobachtet
- Reproduktionstoxizität: keine Daten verfügbar

XII - ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

12.1 Toxizität/Persistenz und Abbaubarkeit

- Ökotoxische Wirkungen: keine Daten verfügbar
- Persistenz und Abbaubarkeit: keine Daten verfügbar

12.2 Mobilität/Bioakkumulation Potenzial/PBT- und vPvB-Ergebnis

- Mobilität: keine Daten verfügbar
- Bioakkumulationspotential: keine Daten verfügbar

12.3 Sonstige schädlichen Wirkungen

- Andere schädliche Wirkungen: unbekannt, für Land- oder Marine Organismen giftig.

XIII - HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Abfall-Behandlungsmethoden

- Entsorgung: Versehentliches Austreten mit Lappen, Pulvern oder Granulaten aufnehmen und sachgerecht entsorgen.
- Abfallentsorgung: Berücksichtigung und Einhaltung aller nationalen und ökologischen Vorschriften.

XIV - ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN Nummer/Name der Versand der Vereinten Nationen

- Keine Daten verfügbar

14.2 Transport Gefahren Klassen/Verpackung Gruppen

- ADR/RID: nicht betroffen
- IMGD: nicht betroffen
- IATA/ICAO: nicht betroffen

14.4 Gefahren für die Umwelt/spezielle Vorsichtsmaßnahmen

- Keine Daten verfügbar

XV - RECHTLICHE INFORMATIONEN

15.1 Verordnung/Gesetze bestimmten

- EG-Verordnung 1272/2008 und 1907/2006 (REACH). Nationale Vorschriften zur Abfallentsorgung-

15.2 Angaben zur chemischen Sicherheit

- Keine Daten verfügbar

XVI - SONSTIGE ANGABEN

- Technische Informationen: siehe Technisches Datenblatt.
- R-Satz: keine Gültigkeit
- Aktuelle Version: Version 5 (18.04.2013)
- Vorige Version: 30/09/2012

RECHTLICHE HINWEISE

Die hier angegebenen Daten basiert auf derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Zweck dieses Sicherheitsdatenblatt ist, die Produkte in Bezug auf ihre Sicherheitsanforderungen zu beschreiben. Die Daten bedeuten keine Gewährleistung in Bezug auf die Eigenschaften der Produkte.