1. HANDELSNAME: **Lososton-Grün**

FIRMA: **Ing.G.Linker GmbH, Chemische Fabrik, Am Leveloh 20, D-45549 Sprockhövel**
Tel.: +49/(0)2324/9798-0, Fax: +49/(0)2324/9798-98, (Notfall: 0177-6610066)

Verwendung des Stoffes siehe 3. Beschreibung. Notrufnummer Seite 2 Punkt 16

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt

Risikohinweise für Mensch und Umwelt

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes : Xn-Gesundheitsschädlich
Gefahrenbestimmte Komponente, enthält : Paraffinöle

R&S-Sätze sind im Punkt 15 aufgeführt

3. ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Beschreibung: Zubereitung paraffinischer Kohlenwasserstoffe, frei von Halogen- und Cyclokohlenwasserstoffen.

Gefährliche Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	EINECS	Gehalt	Einstufung
Paraffinöl	8012-95-1		100 %	R-65, Xn

entfällt

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Allgemeine Hinweise:
4.2 nach Einatmen : für Frischluftzufuhr sorgen
4.3 nach Hautkontakt : mit Wasser und Seife abwaschen, Haut eincremen
4.4 nach Augenkontakt : mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren
4.5 nach Verschlucken : sofort Arzt konsultieren
4.6 Hinweise für den Arzt:

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 geeignete Löschmittel : CO2, Trockenlöschmittel. Schaum (alkoholbeständig).
5.2 ungeeignete Löschmittel:
5.3 besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:
Kann explosive Gas-Luft-Gemische bilden.

5.4 besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:
geeignete Schutzkleidung tragen, Atemschutz

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:
6.2 Umweltschutzmaßnahmen : Produkt nicht in die Oberflächen- oder Grundwässer gelangen lassen
6.3 Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme : Mit saugenden Materialien aufnehmen
6.4 zusätzliche Hinweise :

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Handhabung
7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang: Für gute Raumbelüftung sorgen. Von Zündquellen fernhalten. Kühl lagern.

7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: entsprechend VbF A III

7.2 Lagerung
7.2.1 Anforderung an Lagerräume und Behälter : Behälter dicht verschlossen halten
7.2.2 Zusammenlagerungshinweise : keine
7.2.3 weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: keine
7.2.4 Lagerklasse : keine

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen
Es wird empfohlen Schutzmaßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen zu treffen
8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerte:
Paraffinöl 8.2.1CAS-Nr.: 8012-95-1
8.2.2 zusätzliche Hinweise:
8.3 Persönliche Schutzausrüstung
8.3.1 Allgemein : geeignete Schutzkleidung
8.3.2 Atemschutz :
8.3.3 Handschutz : Gummi- oder Latexhandschuhe
8.3.4 Augenschutz : Schutzbrille
8.3.5 Körperschutz :

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild Form:flüssig Farbe: grün Geruch: neutral

Sicherheitsrelevante Daten	**Wert/ Bereich**	**Einheit**	**Methode (67/548/EWG)**
Zustandsänderung :	Sdp. 195-225	°C	
Flammpunkt :	> 65	°C	
Zündtemperatur :	ca. 200	°C	

Explosionsgefahr :
Explosionsgrenze
untere: 0,5 Vol.%
obere: 6,0 Vol% Vol.%

Sicherheitsrelevante Daten		Wert/ Bereich	Einheit	Methode
Dampfdruck bei 20,0 °C	:	9	hPa	
Dichte bei 20,0 °C	:	0,7500	g/cm3	
Löslichkeit in Wasser bei 20,0 °C	:	unlöslich	mg/l	
pH-Wert bei 20 °C	:	bei	g/l (0=Konz.)	
Viskosität bei 20,0 °C	:	4,5	mPas	
Lösemitteltrennprüfung	:		%	Lösemittelgehalt : %

Weitere Angaben
keine

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 zu vermeidende Bedingungen : nicht über Siedepunkt erhitzen
10.2 zu vermeidende Stoffe : starke Oxidationsmittel
10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte : bei sachgemäßem Umgang keine

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Akute Toxizität, Daten einer Komponente bzw. der Zubereitung
11.1.1 Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte : 22.000 mg/ Kg
11.1.2 Spezifische Symtome im Tierversuch :
11.1.3 Primäre Reizwirkung : auf Haut und Augen möglich
11.1.4 Sensibilisierung :
11.1.5 sonstige Angaben
11.2 Subakute bis chronische Toxizität
11.2.1 Untersuchung :
11.2.2 Ergebnis
11.3 Erfahrung am Menschen siehe Pkt. 11.1.3

11.4 weitere Angaben :

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)
12.1.1 Verfahren :
12.1.2 Analysemethode :
12.1.3 Eliminationsgrad :
12.1.4 Einstufung :
12.1.5 Bewertungstext :
12.1.6 sonstige Hinweise :

12.2 Verhalten in Umweltkompartimenten
12.2.1 Komponente :
12.2.3 sonstige Hinweise
12.2.2 Mobilität und Bioakkumulationspotential:
12.3 Ökotoxische Wirkung
12.3.1 aquatische Toxizität :
12.3.4 Bemerkung
12.3.2 Bemerkung : keine ökotoxikologischen Daten vorhanden
12.3.3 Verhalten in Kläranlagen :
12.3.6 sonstige Hinweise
12.3.5 Atmungshemmung komun. Belebtschlamms: EC 20 = mg/l nach ISO 8192 B
12.4 Weitere Hinweise
12.4.1 CSB-Wert in mg/g :
12.4.2 BSB5-Wert in mg/g :
12.4.3 AOX-Hinweise :
12.4.4 Enthält rezepturmäßig keine Schwermetalle und Verbindungen der EG-Richtlinie Nr. 76/464 EWG

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 **Produkt**
13.1.1 Empfehlung : Produkt muß über Ölabscheider getrennt werden und einer ordentlichen Entsorgung zugeführt werden. (siehe Abfallschlüssel)
13.1.2 Abfallschlüsselnummer: EAK 14 01 03

13.2 Ungereinigte Verpackung
13.2.1 Empfehlung :
13.2.2 empfohlenes Reinigungsmittel:

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 Landtransport ADR/ RID und GGVSE
14.1.1 Klasse:
14.1.2 Verpackungsgruppe:
14.1.4 UN-Nr.:
14.1.6 Bemerkung:
14.1.5 Richtiger techn. Name:

14.5 Transport/ weitere Angaben:

15. VORSCHRIFTEN

15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien
15.1.1 Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes : Xn-Gesundheitsschädlich
15.1.2 Gefahrenbestimmte Komponente, enthält : Paraffinöle

15.1.3 R-Sätze : 65-Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen

15.1.4 S-Sätze : 23-Gas/ Rauch/ Dampf/ Aerosol nicht einatmen
24-Berührung mit der Haut vermeiden
62-Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen

15.2 Nationale Vorschriften
15.2.2 Beschäftigungsbeschränkung : keine
15.2.4 VbF : A III
15.2.3 Störfallverordnung :
15.2.5 TA-Luft :

16. SONSTIGE ANGABEN

BG-Merkblatt: M 017 "Lösemittel" beachten
Wassergefährdungsklasse: 2 (gemäß VwVwS, 17.0599)

Artikel-Nr.: 05600
PI-Element/ UBA (BfR-Nummer):

Ing.G.Linker GmbH, Chemische Fabrik
Postfach 12 24 · D-45549 Sprockhövel
Telefon: 02324/ 97 98-0 · Telefax: 02324/ 97 98-98
Notruf (7.30-16.00 Uhr) : 02324/ 97 98-14
ab 16.00 (Notrufnummer): 0177/ 66 100 66
www.linker.de • firstaid@linker.de
Überarbeitet am: 22.07.2008
gedruckt am: 12.Feb.2009
geänderte Felder sind mit (*) gekennzeichnet

Mit vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wollen wir unsere Produkte in Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse beschreiben, verbinden jedoch keine Gewährleistung oder Zusicherung von Eigenschaften