

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

**Handelsname** ACCU-LUBE LB-4500

**Hersteller/Lieferant** ACCU-LUBE Manufacturing GmbH  
Glaitstr. 29  
D-75433 Maulbronn-Schmie  
Telefon: 07043 / 5612 Fax: 07043 / 907098

**Auskunftgebender Bereich**

**Notfallauskunft**

## 2. Mögliche Gefahren

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Keine

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung**

Fettester

## 3. Erste Hilfe

**Nach Hautkontakt**

Mit Wasser und Seife abwaschen

**Nach Augenkontakt**

Gründlich mit Wasser ausspülen

**Nach Verschlucken**

Erbrechen nicht einleiten. Arzt konsultieren.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel**

Trockenlöschmittel, Schaum, CO<sub>2</sub>

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasser, Alkoholschaum

**Besondere Schutzausrüstung**

Bei Brandbekämpfung in begrenzten Räumen unabhängiges Atemschutzgerät tragen

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Geeignete Schutzkleidung tragen

**Umweltschutzmaßnahmen**

Mit flüssigkeitsbindenden Materialien eindämmen und aufnehmen, um Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zu verhindern

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme**

Mit flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen, kontaminierte Fläche abwaschen, in geeigneten Behältern gemäß örtlicher Vorschriften entsorgen.

**Zusätzliche Hinweise**

Die beim Umgang mit organischen/natürlichen Ölen üblichen Vorschriften sind zu beachten.

**7. Handhabung und Lagerung**

**Hinweise zum sicheren Umgang**

Vorsicht beim Öffnen und Umgang mit den Behältern. Haut- und Augenkontakt vermeiden. Dämpfe nicht einatmen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Geringes Brandrisiko aufgrund des hohen Flammpunkts und niedriger Verflüchtigung. Von Zündquellen fernhalten.

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Bei Zimmertemperatur trocken lagern.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Keine

**Lagerklasse**

k.A.

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen**

Für begrenzte Räume wird eine örtliche Absaugvorrichtung empfohlen. Allgemeine mechanische Belüftung ist ausreichend für den normalen Gebrauch.

**Atemschutz**

Bei normalen Temperaturen nicht erforderlich.

**Handschutz**

Schutzhandschuhe

**Augenschutz**

Schutzbrille mit seitlichem Schutz

**Körperschutz**

Schutzkleidung

**Allgemeine Schutzmaßnahmen**

**Hygienemaßnahmen**

Nach Gebrauch mit Wasser und Seife abwaschen

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Form**

Flüssig

**Farbe**

klar

**Geruch**

esterähnlich

**Sicherheitsrelevante Daten**

	Wert	Temperatur	Bei	Methode	Bemerkung
<b>Trübungs-/Klarpunkt</b>	k.A.				
<b>Stockpunkt</b>	4° C				
<b>Flammpunkt</b>	191° C			PMCC	

**Dichte** 0,87 g/cm<sup>3</sup>

**Löslichkeit in Wasser** unlöslich

**Viskosität 1 kinematisch** 5 cSt 40° C  
2 cSt 100° C

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende Bedingungen

Hitze

### Zu vermeidende Stoffe

Starke Oxidationsmittel

### Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Verbrennung entstehen toxische CO<sub>2</sub> / CO-Dämpfe

## 11. Angaben zur Toxikologie

### Akute Toxizität/Reizwirkung/Sensibilisierung

	Wert	Spezies	Methode	Bemerkung
LD50 Akut Oral	k.A.			
Reizwirkung Haut	k.A.			
Reizwirkung Auge	k.A.			

Allgemeine Hinweise

## 12. Angaben zur Ökologie

### Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

	Eliminationsgrad	Analysemethode	Methode	Bewertung
<b>Biologische Abbaubarkeit</b>	nicht getestet			
<b>Leichte Abbaubarkeit</b>	nicht getestet			
<b>Ökotoxische Wirkungen</b>				
<b>Fisch</b>	nicht getestet			
<b>Bakterien</b>	nicht getestet			

Allgemeine Hinweise

## 13. Hinweise zur Entsorgung

**Abfallschlüssel** **Bezeichnung**  
nicht gefährlich

### Empfehlung für das Produkt

Gemäß örtlicher Vorschriften entsorgen

**Empfehlung für die Verpackung**

Kunststoff oder Flusstahl

**14. Transportvorschriften**

**Weitere Angaben zum Transport**

Keine

**15. Vorschriften**

**Hinweise zur Kennzeichnung**

**Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen**

Keine

**Nationale Vorschriften**

**Wassergefährdungsklasse:** 1 (US-Klassifizierung)

**16. Sonstige Angaben**

**Weitere Informationen**

Diese Angaben entsprechen den zur Zeit vorliegenden Daten und Erkenntnissen.  
Haftung für Vollständigkeit und Richtigkeit der Angaben wird nicht übernommen.