

# ABS COMTECH LIMITED

## **SICHERHEITSDATENBLATT**

LAMBDAÖL PRIMER

**Seite:** 1

**Erstellungsdatum:** 04/03/2015

**Überarbeitungsdatum:** 15/01/2019

**Revisionsnummer:** 1

### **Abschnitt 1: Identifizierung des Stoffes/Gemisches und des Unternehmens / Undertaking**

#### **1.1. Produkt-ID-Anmelder**

**Produktname:** LAMBDA OIL PRIMER

**Produktcode:** T3002

#### **1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, die erneut empfohlen werden.**

#### **1.3. Angaben zum Lieferanten der Sicherheitsdatenblätter**

**Firmenname** e ABS COMTECH LIMITED (begrenzt)

77 Hall Lane,

Walton an der Naze Essex, CO14 8HQ

United Kingdom

**Tel:** 01255 67951515

**Fax:** 01255 67037070

**E-Mail:** JNP@Lambda-uk.com

#### **1.4. Notfall-Telefonnummer**

**Notfall-Telefon:** 01255 67951515

(Bürozeiten aufl.)

## **Abschnitt 2: Kennzeichnung der Gefahren**

### **2.1. Einstufung des Stoffes oder der Mischung**

**Klassifizierung unter CLP:** Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 3: H412; -: EUH066

**Wichtigste Nebenwirkungen:** Wiederholte Exposition kann zu Hauttrockenheit oder Rissbildung führen. Kann tödlich sein, wenn

verschluckt und gelangt in die Atemwege. Schädlich für das Wasserleben bei langer Lebensdauer

Effekte.

### **2.2. Etikettenelemente**

#### **Beschriftungselemente:**

**Gefahrenhinweise:** EUH066: Wiederholter Kontakt kann zu Trockenheit oder Rissen in der Haut führen.

H304: Kann beim Verschlucken tödlich sein und in die Atemwege gelangen.

H412: Schädlich für Wasserlebewesen mit lang anhaltender Wirkung.

**Gefahrenpiktogramme:**  GHS08: Gesundheitsgefährdung

[Weiter so....]

## **SICHERHEITSDATENBLATT**

LAMBDAÖL PRIMER

**Seite:** 2

**Signalwörter:** Danger

**Vorsichtshinweise:** P101: Wenn ärztlicher Rat erforderlich ist, Produktbehälter oder Etikett bei hand.

P102: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P280: Tragen Sie Schutzkleidung glibt.

P301+310: BEIM VERSCHLUCKEN: Sofort ein GIFTZENTRUM / Arzt /FIRMA anrufen.

eineID.

P331: Verursachen Sie KEIN Erbrechen.

P405: Gesperrt lagern up.

P501: Entsorgen Sie den Inhalt / Container an einer zugelassenen Deponie.

### 2.3. Sonstige Gefahren

**PBT:** Dieses Produkt wird nicht als PBT/vPvB substance identifiziert.

## Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Inhaltsstoffs

### 3.2. Mixtures

#### Gefährliche Inhaltsstoffes:

HYDROKARBONS, C11-14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLIC, <2% AROMATIK - REACH registriert

Nummer(n): 01-2119456620-43-XXXXXX X

EINECSCASPBT / WELCLP KlassifizierungProzentsatz

926-141-6 - -Asp. Tox. 1: H304; -: EUH06650-70%

DESTILLATE (ERDÖL), HYDROBEHANDELTE SCHWERE NAPHTHEN-ICS

265-155-064742-52 -Asp. Tox. 1: H30410-530%

HYDROKARBONS, C10, AROMATIK, <1% NAPHTHALEN - REACH registrierte Nummer(n): 01 - 01 -

2119463583-34-XXXX XX

918-811-164742-94 -Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: 5-10%.

-5H336; Aquatic Chronic 2: H411;

-: EUH066

## Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmens

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Hautkontakt:** Sofort mit viel Wasser und Seife waschen. Entfernen Sie alle verunreinigten Teile

Kleidung und Schuhe sofort, sofern sie nicht auf der Haut haften bleiben.

**Augenkontakt:** Bade das Auge 15 Minuten lang mit fließendem Wasser.

**Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen. Einen Arzt aufsuchen.

**Einatmen:** Bei versehentlichem Einatmen von Dämpfen an die frische Luft bringen.

## **4.2. Die wichtigsten Symptome und Wirkungen, sowohl akut als auch in Kombination mit anderen Erkrankungen.**

**Hautkontakt:** **E s** kann zu leichten Reizungen an der Kontaktstelle kommen.

**Augenkontakt:** **E s** kann zu Reizungen und Rötungen kommen.

[Weiter so....]

## **SICHERHEITSDATENBLATT**

LAMBDAÖL PRIMER

**Seite:** 3

**Verschlucken:** Übelkeit und Magenschmerzen können auftreten. Es kann Erbrechen und Durchfall geben.

**Einatmen:** **E s** kann zu Halsentzündungen mit einem Gefühl der Enge in der Brust kommen.

### **4.3. Hinweis auf eine unmittelbare medizinische Versorgung und besondere Behandlungsbedürfnisse**

**Sofortige / spezielle Behandlung:** Kein Erbrechen herbeiführen. Augenbadeutensilien sollten an folgenden Stellen zur Verfügung stehen

Räumlichkeiten.

## **Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Löschung medientechnisch**

**Löschmittel:** **E s s i n d** geeignete Löschmittel für den umgebenden Brand zu verwenden. Verwendung

Wassersprühstrahl zur Kühlung der Behälter.

### **5.2. Besondere Gefahren, die sich aus dem Stoff oder der Mischung ergeben können.**

**Gefährdung:** Bei der Verbrennung entstehen giftige Dämpfe.

### **5.3. Hinweise für Feuerwehrleute**

**Hinweis für Feuerwehrleute:** Unabhängiges Atemschutzgerät tragen. Tragen Sie Schutzkleidung bei der Arbeit.

verhindern den Kontakt mit Haut und Augen.

## **Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung s**

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und Notfallverfahren**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Siehe Abschnitt 8 des SDS für Einzelheiten zum Personenschutz. Drehen Sie undichte Stellen

Behälter leckseitig nach oben, um das Austreten von Flüssigkeit zu verhindern.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

**Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder Flüsse gelangen lassen. Eindämmen der Verschüttung durch Bündelung.

### **6.3. Verfahren und Material zur Eindämmung und Reinigung up**

**Reinigungsverfahren:** In trockene Erde oder Sand aufnehmen. Überführung in eine verschließbare, gekennzeichnete Bergung

Behälter zur Entsorgung nach einem geeigneten Verfahren.

### **6.4. Verweis auf andere sections**

**Verweis auf andere Abschnitte:** Siehe Abschnitt 8 des SDS.

## **Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Vorsichtsmaßnahmen für einen sicheren Umgang mit demGerät**

**Handhabungsanforderungen:** Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung des Bereichs.

### **7.2. Bedingungen für eine sichere Lagerung, einschließlich etwaiger Inkompatibilitäten**

**Lagerbedingungen:** **A n** einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Von Zündquellen fernhalten.

**Geeignete Verpackung:** Darf nur in der Originalverpackung aufbewahrt werden.

### **7.3. Spezifisches Ende use(s)**

[Weiter so....]

## **SICHERHEITSDATENBLATT**

LAMBDAÖL PRIMER

Seite: 4

## Abschnitt 8: Expositionsbegrenzung / Persönlicher Schutz

### 8.1. Steuerungsparameter

#### Gefährliche Inhaltsstoffe:

**KOHLENWASSERSTOFFE, C11-14, N-ALKANE, ISOALKANE, ZYKLISCH, <2% AROMATEN CS**

#### Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz:

#### Atmungsaktiv

Zustand 8 Stunden TWA15 min. STEL8 Stunde TWA15 min. STEL

U	K	1	2	0	0
m	g	/	m	3	
-			-		-
-		--			

#### DNEL/PNEC Values es

**DNEL / PNECN Keine** Daten verfügbar.

### 8.2. Expositionskontrolle

**Technische Maßnahmen:** Für eine ausreichende Belüftung des Bereichs sorgen.

**Atenschutz:** Atemschutz nicht erforderlich.

**Handschutz:** Handschuhe (lösungsmittelbeständig). Durchbruchzeit des Handschuhmaterials > 4

Stunden.

**Augenschutz:** Stellen Sie sicher, dass das Augenbad zur Hand ist. Schutzbrille nach EN166.

**Hautschutz:** Schutzkleidung.

**Umwelt:** Verhindern Sie das Eindringen in öffentliche Kanalisation oder die unmittelbare Umgebung.

## Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften

**Zustand:** Flüssigkeit

**Farbe:** Farblos

**Geruch:** Aromatischer Geruch

**Verdampfungsrate:** Langsam

**Oxidationsmittel:** Nicht anwendbar.

**Löslichkeit in Wasser:** Insoluble

**Auch löslich in:** **D i e** meisten organischen Lösungsmitteln.

**Viskosität:** Nicht-Viscous

**Kinematische Viskosität:**  $< = 20 \cdot 10^{-6}$  m<sup>2</sup>/s

**Viskositätsprüfverfahren:** Kinematische Viskosität in 10<sup>-6</sup> m<sup>2</sup>/s bei 40°C (ISO 3104/3105)

**Siedepunkt/Bereich°C:** 170-235 **Schmelzpunkt/Bereich°C:** Nicht anwendbar.

**Entflammbarkeitsgrenzen %: unten:** Keine Daten verfügbar.

**oben:** Keine Daten verfügbar.

**Flammpunkt°C:** >65 **Koeffizient n-Oktanol/Wasser:Keine** Daten verfügbar.

**Selbstentzündlichkeit°C:** >200 **Dampfdruck:Keine** Daten verfügbar.

**Relative Dichte:** 0.820 **pH:** Nicht anwendbar.

**VOC g/l:** 570

[Weiter so....]

## **SICHERHEITSDATENBLATT**

LAMBDAÖL PRIMER

**Seite:** 5

### **9.2. Sonstige Informationen**

**Sonstige Informationen:** Keine Daten verfügbar.

## **Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivierung**

### **10.1. Reaktionsfähigkeit**

**Reaktivität:** Stabil unter den empfohlenen Transport- oder Lagerbedingungen.

### **10.2. Chemische Beständigkeit**

**Chemische Stabilität:** Stabil unter normalen Bedingungen.

### **10.3. Möglichkeit einer gefährlichen Reaktions**

**Gefährliche Reaktionen:** Gefährliche Reaktionen treten bei normalem Transport oder Lagerung nicht auf

Bedingungen. Die Zersetzung kann unter Einwirkung von Bedingungen oder Materialien

erfolgen.

unten aufgelistet.

#### **10.4. Bedingungen zur Vermeidung von**

**Zu vermeidende Bedingungen:** Hitze. Heiße Oberflächen. Zündquellen. Flammen.

#### **10.5. Inkompatible Materialien**

**Zu vermeidende Materialien:** Oxidationsmittel. Reduktionsmittel.

#### **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Bei der Verbrennung entstehen giftige Dämpfe.

### **Abschnitt 11: Toxikologische Informationen über**

#### **11.1. Informationen zu toxikologischen Wirkungen**

**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

**KOHLWASSERSTOFFE, C11-14, N-ALKANE, ISOALKANE, ZYKLISCH, <2%  
AROMATEN CS**

DERMALRBD50 > 5000 mg / kg

ORALRBD50 > 5000 mg / kg

VAPOURSRAT4H LC50 > 5000 mg / kg

**Relevante Gefahren für das Produkt:**

HazardRouteBasis

Aspirationsgefahr

Gefahrlich: Kälte

#### **Symptome / Wege der Exposition**

**Hautkontakt:** Es kann zu leichten Reizungen an der Kontaktstelle kommen.

**Augenkontakt:** Es kann zu Reizungen und Rötungen kommen.

**Verschlucken:** Übelkeit und Magenschmerzen können auftreten. Es kann Erbrechen und Durchfall geben.

**Einatmen:** Es kann zu Halsentzündungen mit einem Gefühl der Enge in der Brust kommen.

[Weiter so....]

## **SICHERHEITSDATENBLATT**

LAMBDAÖL PRIMER

Seite: 6

### **Abschnitt 12: Ökologische Informationen über**

#### **12.1. T-Oxizität**

**Gefährliche Inhaltsstoffets:**

**KOHLLENWASSERSTOFFE, C11-14, N-ALKANE, ISOALKANE, ZYKLISCH, <2%  
AROMATEN CS**

ALGAE72H IC5020mg/l

Daphnia magna48H EC50>250mg /l

Regenbogenforelle (Oncorhynchus mykiss) 96H LC50>1000mg /l

**KOHLLENWASSERSTOFFE, C10, AROMATEN, <1% NAPHTHALE NE**

ALGAE72H IC501-10mg/l

DAPHNIA48H EC501-10mg/l

FISH96H LC501-10mg/l

#### **12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

**Persistenz und Abbaubarkeit:** Biodegradable.

#### **12.3. Bioakkumulatives Potenzial I**

**Bioakkumulationspotenzial:** Bioakkumulationspotenzial.

#### **12.4. Mobilität in soil**

**Mobilität:** Volatil. Unlöslich in Wasser. Schwimmt auf dem Wasser.

#### **12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung**

**PBT-Identifikation:** Dieses Produkt ist nicht als PBT/vPvB substance identifiziert.

#### **12.6. Weitere negative Auswirkungen**

**Sonstige Nebenwirkungen:** Schädlich für Wasserorganismens.

## **Abschnitt 13: Entsorgungskosten**

### **13.1. Abfallbehandlungsverfahrens**

**Entsorgung:** Überführung in einen geeigneten Behälter und Abholung durch einen Fachmann.

Entsorgungsunternehmen.

**NB:** Der Nutzer wird auf die mögliche Existenz von regionalen oder nationale Vorschriften zur Entsorgung.

## **Abschnitt 14: Transportinformationen**

**Transportklasse:** Dieses Produkt benötigt keine Klassifizierung für den Transport.

## **Abschnitt 15: Regulatorische Informationenüber**

**15.1. Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften/Gesetzgebung, die für den Stoff oder die Mischung spezifisch sind**

[Weiter so....]

## **SICHERHEITSDATENBLATT**

LAMBDAÖL PRIMER

**Seite:** 7

### **15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

## **Abschnitt 16: Sonstige Informationenüber**

### **Sonstige Informationen**

**Weitere Informationen:** Dieses Sicherheitsdatenblatt wird in Übereinstimmung mit der Kommission erstellt.

Verordnung (EU) Nr. 2015/830.

\* kennzeichnet Text im SDS, der sich seit der letzten Revision geändert hat.

**Phrasen, die in s.2 und s.3: EUH066 verwendet werden:** Wiederholter Kontakt kann zu Trockenheit oder Rissen in der Haut führen.

H304: Kann beim Verschlucken tödlich sein und in die Atemwege gelangen.

H336: Kann Schläfrigkeit oder Benommenheit verursachen.

H411: Giftig für Wasserlebewesen mit lang anhaltender Wirkung.

H412: Schädlich für Wasserlebewesen mit lang anhaltender Wirkung.

**Rechtlicher Hinweis:** Die oben genannten Informationen gelten als korrekt, erheben aber keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

alles inbegriffen und dient nur als Leitfaden. Diese Gesellschaft darf nicht sein

für alle Schäden, die sich aus der Handhabung oder dem Kontakt mit dem Kunden ergeben, haftet.

über dem Produkt.