

## 01. STOFF/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

<b>Handelsname</b>	Demand CS
<b>Produktnummer</b>	LAMB97201
<b>Vorgesehene Verwendung</b>	NUR ALS INSEKTIZID EINSETZEN. Anwendung siehe Etikett.
<b>Aussehen</b>	Eine creme Flüssigkeit.
<b>Hersteller/Lieferanten</b>	Sorex Limited
<b>Adresse</b>	St Michael's Industrial Estate, Widnes, Cheshire WA8 8TJ United Kingdom
<b>Telefon-Nr.</b>	+44 (0) 151-420 7151
<b>Telefax-Nr.</b>	+44 (0) 151-495 1163

## 02. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

### Wirksame Bestandteile der Zubereitung

Komponente	Nummer	Konzentration	Einstufung nach EG-Vorschriften
1. Lambda-cyhalothrin	91465-08-6	9.6%	T+;R26, N;R50/53
2. Solvent naptha, light aromatics	64742-95-6	< 10.0%	R10, Xi;R37, N;R51/53

N	Umweltgefährdend.
T+	Sehr giftig.
Xi	Reizend.
R10	Entzündlich.
R26	Sehr giftig beim Einatmen.
R37	Reizt das Atmungsorgane.
R50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R51/53	Umweltgefährdend.

## 03. MÖGLICHE GEFAHREN



GESUNDHEITSSCHADLICH.



UMWELTGEFÄHRDEND.

### Hauptsächliche Gefahren

Gesundheitsschädlich beim Einatmen .  
Sensibilisierung durch Einatmen möglich.  
Reizen durch Berührung mit der Haut oder den Augen möglich.  
Hautkontakt kann zu vorübergehenden, über mehrere Stunden anhaltenden Hautreizungen (Kribbeln, Brennen oder Taubheitsgefühl) führen. Daher jeglichen Hautkontakt, insbesondere mit empfindlichen Hautpartien, grundsätzlich vermeiden.

## 04. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

<b>Nach Augenkontakt</b>	Das Auge sofort wenigstens 10 Minuten lang mit viel Wasser ausspülen, das Auge dabei offenhalten. Bei anhaltender Entzündung oder Rötung medizinische Hilfe aufsuchen.
<b>Nach Hautkontakt</b>	Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Beim Waschen kontaminierte Kleidung ablegen. Kontaminierte Kleidung sollte vor der Wiederverwendung gewaschen oder chemisch gereinigt werden.
<b>Nach Verschlucken</b>	Kein Erbrechen einleiten. Wenn erforderlich ärztlichen Rat einholen.
<b>Nach Einatmen</b>	Aus dem Wirkungsbereich entfernen. Warm und ruhig halten. Wenn erforderlich ärztlichen Rat einholen.

**ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN (forsetzung)****Hinweise für den Arzt**

Nach der Einnahme können Absorptionsmittel wie Aktivkohle von Wert sein. Symptomatisch behandeln.

Für ausführlichen medizinischen Rat zur Behandlung von Vergiftungen, mit der nächstgelegenen Giftzentrale oder mit Sorex Limited Kontakt aufnehmen.

---

**05. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

Dieses Produkt ist nicht entzündlich.

**Löschmittel**

Behälter und deren Umgebung mit Wassersprühnebel kühlen. Schaum, Löschpulver oder Kohlendioxid verwenden. Freisetzung in Wasserstraßen vermeiden.

**Schutzrüstung**

Vollständige Schutzkleidung und umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

---

**06. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG****Personenbezogene  
Vorsichtsmaßnahmen**

Angemessene Schutzkleidung tragen.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Fernhalten von Abflüssen, dem Kanalsystem, Oberflächen- und Grundwasser, Boden und Pflanzen, Die Behörden benachrichtigen, wenn verschüttetes Material in einen Wasserlauf oder in die Kanalisation eingedrungen ist oder Boden oder Vegetation kontaminiert hat.

**Verfahren zur  
Reinigung/Aufnahme**

Verschüttung Menge sofort entfernen und ungefährlich entsorgen. Mit Erde, Sand und sonstigen inerten Materialien eindämmen und absorbieren. Kontaminierte Fläche mit einer Reinigungsmittellösung abwaschen. Spulung behalten als verschmutzt Abfall.

---

**07. HANDHABUNG UND LAGERUNG****Handhabung**

Das Produkt nur gemäß Etikett verwenden.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor dem Essen und nach der Anwendung Hände und nicht geschützte Haut mit viel Wasser abwaschen. Siehe auch Absatz 8.

**Lagerung**

Im Originalbehälter sicher an einem kühlen, trockenen, gut gelüfteten Ort, für Kinder unzugänglich und entfernt von Nahrungsmitteln und Tiernahrung aufbewahren. Im ungeöffneten Originalbehälter bei Raumtemperatur mindestens 2 Jahre haltbar.

---

**08. EXPOSITIONSBEGRENZUNG/PERSÖNL. SCHUTZAUSRÜSTUNGEN****Arbeitsplatzgrenzwerte**

1. Lambda-cyhalothrin Nicht zugeordnet.

2. Solvent naptha, light aromatics Nicht zugeordnet.

**EXPOSITIONSBEGRENZUNG/PERSÖNL. SCHUTZAUSRÜSTUNGEN (fortsetzung)****Technische Kontrollmaßnahmen**

Expositionsmessungen sind durchzuführen, um festzustellen, welche Schutzmaßnahmen (keine Anwendung, Ersatz, örtliche Absaugvorrichtung, Arbeitsverfahren, persönliche Schutzausrüstung (PSA)) zu ergreifen sind. Eine PSA ist nur anzuwenden, wenn keine anderen Maßnahmen möglich sind. Angaben für die Auswahl der Schutzausrüstung siehe HS(G)53 im HSE-Buch.

<b>Atemschutz</b>	Atemschutz, wenn das Risiko eines unkontrollierten Kontaktes mit Aerosolen besteht.
<b>Handschutz</b>	PVC- oder Gummihandschuhe.
<b>Augenschutz</b>	Chemikalienbrille oder Gesichtsschutz.
<b>Körperschutz</b>	Bei Spritzgefahr folgendes tragen: Overall oder Schürze.

---

**09. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

<b>Form</b>	Flüssigkeit.
<b>Farbe</b>	Creme.
<b>Dichte</b>	1.033 g/ml.
<b>Flammpunkt °C</b>	überschreitet 65.
<b>Löslichkeit in Wasser</b>	Mischbar.
<b>Explosionsgefahr</b>	Keine.
<b>Brandfördernde Eigenschaften</b>	Keine.

---

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

<b>Stabilität</b>	Stabil bei sachgemäßen Umgang.
<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Verbrennung oder thermisch Zerlegung giftig und reizend Gas freisetzt.

---

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

<b>Akute Toxizität</b>	Orale LD50 (Ratten) >5000 mg/kg. Dermale LD50 (Ratte) >4000 mg/kg. LC50, inhalativ (Ratte) >4.62 mg/Liter/4 h.
<b>Reizwirkung - Augen</b>	Augenreizend.
<b>Reizwirkung - Haut</b>	Hautreizend.
<b>Haut Sensibilisierung</b>	Bei dem Stoff wurde nach Tests mit den folgenden Verfahren ein Hautsensibilisierungspotential gemeldet: Buehler.

## 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

**Ökotoxische Wirkungen**

Vermeiden Sie Kontamination der Umwelt.  
Sehr giftig für im Wasser lebende wirbellose Tiere . Kein Produkt oder benutzte Behälter in Teiche oder Wasserstraßen gelangen lassen.

---

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

**Produkt**

Beste Entsorgung des Produktes durch bestimmungsgemäße Anwendung nach Angabe auf Etikett.

**Verpackungen**

Behälter als Hausmüll nicht entsorgen. Vollständig entleeren, zusammendrücken und sicher entsorgen.

---

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT



<b>UN-Nr.</b>	3082
<b>UN vorgeschriebene Produktbezeichnung</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
<b>UN Klasse</b>	9
<b>UN Verpackungsgruppe</b>	III
<b>ADR/RID Gefahrnummer</b>	90
<b>CEFIC Tremcard Nr.</b>	90GM6-III
<b>IATA - Richtiger technischer Name</b>	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
<b>IATA - Klasse</b>	9

---

## 15. VORSCHRIFTEN

**Vorgesehene Verwendung**

NUR ALS INSEKTIZID EINSETZEN.  
Anwendung siehe Etikett.



GESUNDHEITSSCHADLICH.



UMWELTGEFÄHRDEND.

**R-Sätze**

R20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen .  
R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  
R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

**S-Sätze**

S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
S13 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
S20/21 Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.  
S35 Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.  
S36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.  
S57 Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

Um Risiko am Mensch und der Umwelt zu vermeiden, die Anwendung entsprechen.

## 16. SONSTIGE ANGABEN

### *Verwendung und Begrenzungen*

Verwendung nur gemäß Etikett.

Die vom Sicherheitsdatenblatt stammenden Informationen sind bei einem Risikoabwägen zu berücksichtigen. Ein Sicherheitsdatenblatt stellt keine Risikobewertung dar.

Demand ist ein eingetragenes Warenzeichen der Firma Syngenta.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EG-Richtlinie 91/155/EEC, sowie dessen Änderungen 93/112/EC und 2001/58/EC erstellt.

---