

Materialnummer: k3090\_sd

KAW KIEHL KG

## EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: 309 Entschäumer

Druckdatum: 15.11.2005

Revision: 08.09.2005

Seite 1 von 5

### 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Materialnummer: k3090\_sd

#### 1.1 Handelsname

309 Entschäumer

#### Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Produkt für die maschinelle Fahrzeugwäsche- und pflege

#### 1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten

KAW KIEHL KG

Rudolf-Diesel-Str. 6

D-85235 Odelzhausen

Postfach 15

D-85233 Odelzhausen

Telefon : 0049 8134 9305.40

Telefax : 0049 8134 5145

Ansprechpartner : Herr Dr. Joachim Groß

Telefon : 0049 8134 9305.36

e-Mail : info@kiehl-group.com

Auskunftgebender Bereich : Notrufnummer für deutschsprachige Länder: 0049/89/19240

#### Weitere Angaben

J.P. Kiehl GesmbH Troststr. 50 (Top 305); A-1100 Wien Tel. 01-6049993

KIEHL FRANCE SARL 1, rue de l'industrie; F-67172 Brumath Tél. 03-88.59.52.25

KIEHL Italia s.r.l Via Vastato 17/1; I-16036 Recco Tel. 0185-730008

KIEHL Schweiz AG Eichstutz 10; CH-8634 Hombrechtikon Tel. 055-2547474

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen (nach 648/2004/EG)

#### Chemische Charakterisierung ( Zubereitung )

wässrige Antischaum-Emulsion

#### Weitere Angaben

Es sind keine Gefahrstoffe in der Zubereitung enthalten.

### 3. Mögliche Gefahren

Nicht erforderlich.

#### Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang

D\_g

Materialnummer: k3090\_sd

KAW KIEHL KG

## EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: 309 Entschäumer

Druckdatum: 15.11.2005

Revision: 08.09.2005

Seite 2 von 5

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.

#### Nach Einatmen

Keine Gefahr durch Inhalation

#### Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen.

#### Nach Augenkontakt

Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern.

#### Nach Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Erbrechen möglichst verhindern. Falls erforderlich einen Arzt konsultieren.

#### Hinweise für den Arzt

Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### Geeignete Löschmittel

Alle Löschmittel möglich.

#### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Nicht erforderlich.

#### Zusätzliche Hinweise

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Das Produkt selbst brennt nicht.

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Nicht erforderlich

#### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächenwasser gelangen lassen.

#### Verfahren zur Reinigung

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen.

#### Zusätzliche Hinweise

Verschüttetes Produkt nie in den Originalbehälter zwecks Wiederverwertung geben.

D\_g

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: 309 Entschäumer

Druckdatum: 15.11.2005

Revision: 08.09.2005

Seite 3 von 5

**7. Handhabung und Lagerung****7.1 Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

**7.2 Lagerung****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. An einem Platz lagern, der nur berechtigten Personen zugänglich ist. Vor Frost schützen.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Den Behälter fest verschlossen halten.

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung****8.1 Expositionsgrenzwerte****8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz**

Nicht erforderlich.

**Schutz und Hygienemaßnahmen**

Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen. Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Erscheinungsbild**

Aggregatzustand: flüssig  
 Farbe: milchig  
 Geruch: mild

**9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**

pH-Wert (bei 20 °C)	7	<b>Prüfnorm</b> K-QP1012C
------------------------	---	------------------------------

**Zustandsänderungen**

Schmelztemperatur:	<0 °C
--------------------	-------

D\_g

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: 309 Entschäumer

Druckdatum: 15.11.2005

Revision: 08.09.2005

Seite 4 von 5

Siedepunkt:	>98 °C
-------------	--------

Flammpunkt:	>100 °C
-------------	---------

Entzündlichkeit

Dichte: (bei 20 °C)	1,00 g/cm <sup>3</sup>	K-QP1012E
------------------------	------------------------	-----------

Löslichkeit in Wasser: (bei 20 °C)	vollkommen mischbar	g/l
---------------------------------------	---------------------	-----

**9.3 Sonstige Angaben**

Selbstentzündlichkeit (Zündtemperatur):	>300 °C
---	---------

**10. Stabilität und Reaktivität****Zu vermeidende Bedingungen**

Nicht Temperaturen über 35°C aussetzen.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**11. Angaben zur Toxikologie****Allgemeine Bemerkungen**

Bei bestimmungsgemäßigem Umgang sind keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

**12. Angaben zur Ökologie****Persistenz und Abbaubarkeit**

Enthält keine Stoffe, die bekanntermaßen umweltgefährlich sind oder die in Kläranlagen nicht abgebaut werden.

**Weitere Hinweise**Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) = 90 mg O<sub>2</sub>/g.**13. Hinweise zur Entsorgung****Empfehlung**Behälter gründlich entleeren.  
Produktreste nicht in größeren Mengen in den Ausguß schütten.**Abfallschlüssel Produkt : 070699**

ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN; Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln; Abfälle a. n. g.

**Abfallschlüssel Produktreste : 070699**

ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN; Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen,

D\_g

## EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: 309 Entschäumer

Druckdatum: 15.11.2005

Revision: 08.09.2005

Seite 5 von 5

---

Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln; Abfälle a. n. g.

### Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Behälter mit Wasser reinigen. Gereinigte Behälter zur Wiederverwertung an die Firma zurückgeben.

---

## 14. Angaben zum Transport

### 14.1 Landtransport (ADR/RID/GGVSE)

Warntafel:

### 14.2 Binnenschifftransport

### 14.3 Seeschifftransport

### 14.4 Lufttransport

### 14.5 Sonstige einschlägige Angaben

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

---

## 15. Vorschriften

### 15.1 Kennzeichnung

#### Weitere Hinweise zu EU-Vorschriften

Nach der Gefahrstoffverordnung ist das Produkt nicht kennzeichnungspflichtig.

### 15.2 Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

Einstufung: Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3

---

## 16. Sonstige Angaben

### Änderungen

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en) 15