

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Resinex

Druckdatum: 11.05.2007

Revision: 19.12.2006

Seite 1 von 7

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

Materialnummer: j2516\_sd

**1.1 Handelsname**

Resinex

**Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Ballwachs- und Harzentferner

**1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten**

JOHANNES KIEHL KG

Robert-Bosch-Str. 9

D-85235 Odelzhausen

Postfach 15

D-85233 Odelzhausen

Telefon : +49 8134 9305.0

Telefax : 0049 8134 6466

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

Numéro d'urgence France : Centre Antipoison de Paris : 01.40.05.48.48

Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029

Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36

**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 )**

wasserunlösliche Lösungsmittel

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

(Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden)

EG-Nr. CAS-Nr. Stoffname Gehalt Symbole R-Sätze

292-459-0 90622-57-4 C9-C12-iso-Alkane 100 % Xn R65-66

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Resinex

Druckdatum: 11.05.2007

Revision: 19.12.2006

Seite 2 von 7

**3. Mögliche Gefahren****Einstufung**

Gefahrenbezeichnungen : Gesundheitsschädlich

R-Sätze :

Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.

**Nach Einatmen**

An die frische Luft gehen.

**Nach Hautkontakt**

Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen.

**Nach Augenkontakt**

Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

**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**Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Sand, Schaum**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasser

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Nicht erforderlich.

**Zusätzliche Hinweise**

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Resinex

Druckdatum: 11.05.2007

Revision: 19.12.2006

Seite 3 von 7

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Nicht erforderlich.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung**

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Nicht eintrocknen lassen.

**Zusätzliche Hinweise**

Verschüttetes Produkt nie in den Originalbehälter zwecks Wiederverwertung geben.

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

Für angemessene Lüftung sorgen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Bei der Arbeit nicht rauchen. Von offenen Flammen, heißen Oberflächen und Zündquellen fernhalten.

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

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

**Zusammenlagerungshinweise**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Von Hitze- und Zündquellen fernhalten.  
Den Behälter fest verschlossen halten.  
Nie ungebrauchtes Material in die Lagerbehälter zurückgeben.

**Lagerklasse (VCI): AIII****8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung****8.1 Expositionsgrenzwerte****Zusätzliche Hinweise zu den Grenzwerten**

Nur in gut belüfteten Räumen verwenden.

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Resinex

Druckdatum: 11.05.2007

Revision: 19.12.2006

Seite 4 von 7

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Schutz und Hygienemaßnahmen**

Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen. Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

**Handschutz**

Schutzhandschuhe

Empfehlung: Nitrilhandschuhe mit einer Schichtdicke von 0,4 mm erreichen eine Schutzdauer von mindestens 8 Stunden (entspricht dem Permeationslevel 6 nach der Europeanorm DIN/EN 374) und eine Quellbeständigkeit von < 15%.

**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: farblos

Geruch: schwach nach Kohlenwasserstoffen

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

		Prüfnorm
pH-Wert (bei 20 °C)	nicht anwendbar	
<b>Zustandsänderungen</b>		
Schmelztemperatur:	<-8 °C	
Siedepunkt:	>180 °C	
Flammpunkt:	58 °C	ISO 2592
Entzündlichkeit		
untere Explosionsgrenze:	0,6 Vol.-%	
obere Explosionsgrenze:	6,5 Vol.-%	
Dampfdruck: (bei 20 °C)	< 10 hPa	
Dichte: (bei 20 °C)	0,76 g/cm <sup>3</sup>	K-QP1012E
Löslichkeit in Wasser: (bei 20 °C)	nicht mischbar	g/l
Kinematische Viskosität: (bei 20 °C)	2,0 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Resinex

Druckdatum: 11.05.2007

Revision: 19.12.2006

Seite 5 von 7

**Lösemittelgehalt**

100%

**9.3 Sonstige Angaben**

Selbstentzündlichkeit (Zündtemperatur): &gt; 200 °C DIN 51794

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

Nicht Temperaturen über 30°C aussetzen. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**Weitere Angaben**

Nicht mit anderen Reinigern oder Chemikalien mischen.

**11. Angaben zur Toxikologie****Akute Toxizität**

LD50/oral/Ratte = &gt;2000mg/kg

LD50/dermal/Kaninchen = &gt;2000mg/kg

**Allgemeine Bemerkungen**

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

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

Bei sachgemäßer Anwendung gelangt das Produkt nicht in das Abwasser und damit nicht in ökologische Kreisläufe.

**Andere schädliche Wirkungen**

Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

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

D\_g

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Resinex

Druckdatum: 11.05.2007

Revision: 19.12.2006

Seite 6 von 7

**14. Angaben zum Transport****14.1 Landtransport (ADR/RID)**

ADR/RID-Klasse:	3
Warntafel:	
Gefahr-Nummer:	30
UN-Nummer:	1268
Gefährzettel:	3
ADR/RID Verpackungsgruppe:	III

**Bezeichnung des Gutes**

Erdödestillate, n.a.g. (Kohlenwasserstoffgemisch)

**14.2 Binnenschifftransport****14.3 Seeschifftransport**

IMDG-Klasse:	3
UN-Nr.:	1268
Marine pollutant:	no
IMDG-Verpackungsgruppe:	III
EMS:	F-E, S-E

**Bezeichnung des Gutes**

Erdödestillate, n.a.g. (Kohlenwasserstoffgemisch)

**14.4 Lufttransport**

ICAO/IATA-Klasse:	3
UN/ID-Nr.:	1268

ICAO-Verpackungsgruppe: III

**Bezeichnung des Gutes**

PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. or PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.

**14.5 Sonstige einschlägige Angaben****15. Vorschriften**

D\_g

## EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Resinex

Druckdatum: 11.05.2007

Revision: 19.12.2006

Seite 7 von 7

### Kennzeichnung

#### **Gefahrenbezeichnung(en)**

Xn - Gesundheitsschädlich

#### **R-Sätze**

65-66

Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

#### **S-Sätze**

23-24-51-62

Dampf nicht einatmen.

Berührung mit der Haut vermeiden.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

### EU-Vorschriften

#### Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

Einstufung: Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3

---

### 16. Sonstige Angaben

#### **Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze**

65 Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

#### **Weitere Angaben**

Produkt-Code für die Gebäudereinigung: GG0

#### **Änderungen**

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en) 2 / 9 / 11 / 14

---