

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Veroclean

Druckdatum: 20.03.2006

Revision: 15.03.2006

Seite 1 von 6

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

Materialnummer: j1507\_sd

**1.1 Handelsname**

Veroclean

**Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Express-Grundreiniger

**1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten**

JOHANNES KIEHL KG

Robert-Bosch-Str. 9

D-85235 Odelzhausen

Postfach 15

D-85233 Odelzhausen

Telefon : 0049 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: 0049/8134/9305-36

**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 )**

nichtionische Tenside &lt;5%, Seife &lt;5%, wasserlösliche Lösungsmittel, Farbstoffe, Duftstoffe

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

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

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stoffname	Gehalt	Symbole	R-Sätze
203-905-0	111-76-2	2-Butoxy-ethanol (vgl. Butylglykol)	15 - 20 %	Xn, Xi	R20/21/22 36/38
204-589-7	122-99-6	2-Phenoxyethanol	1 - 5 %	Xn, Xi	R22-36
500-241-6	69011-36-5	i-C13-Alkylpolyglykoether 5-12 EO	1 - 5 %	Xn	R22-41
201-162-7	78-96-6	1-Aminopropan-2-ol (vgl. Isopropanolamin)	1 - 5 %	C	R34

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Veroclean

Druckdatum: 20.03.2006

Revision: 15.03.2006

Seite 2 von 6

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

Symbole : Reizend

R-Sätze :

Reizt die Augen und die Haut.

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

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Nach Einatmen**

An die frische Luft gehen.

**Nach Hautkontakt**

Sofort mit viel Wasser abwaschen. Beschmutzte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen.

**Nach Augenkontakt**

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

**Nach Verschlucken**

Viel Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

**Hinweise für den Arzt**

Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Geeignete Löschmittel**

Alle Löschmittel möglich.

**Zusätzliche Hinweise**

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

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

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in Oberflächenwasser gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung**

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

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Veroclean

Druckdatum: 20.03.2006

Revision: 15.03.2006

Seite 3 von 6

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

Für angemessene Lüftung sorgen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Nicht erforderlich

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

Keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich. An einem Platz lagern, der nur berechtigten Personen zugänglich ist.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. Den Behälter fest verschlossen halten.

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung****8.1 Expositionsgrenzwerte****Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (TRGS 900)**

Stoffname CAS-Nr.	Grenzwert ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	F/m <sup>3</sup>	Spitzenbegr. Kategorie	Art
2-Butoxy-ethanol 111-76-2	20	98		4(II)	
2-Phenoxyethanol 122-99-6	20	110		2(I)	

**Zusätzliche Hinweise zu den Grenzwerten**

Bei vorschriftsmäßiger Anwendung wird dieser Grenzwert weit unterschritten. Eine Gesundheitsgefährdung ist nicht zu befürchten.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz**

Nicht erforderlich

**Schutz und Hygienemaßnahmen**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**Atemschutz**

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Veroclean

Druckdatum: 20.03.2006

Revision: 15.03.2006

Seite 4 von 6

**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 &lt; 15%.

**Augenschutz**

Schutzbrille mit Seitenschutz.

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

Aggregatzustand: flüssig

Farbe: rosa

Geruch: charakteristisch

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

pH-Wert (bei 20 °C)	9,5	Prüfnorm K-QP1012C
------------------------	-----	-----------------------

**Zustandsänderungen**

Schmelztemperatur:	<-8 °C
Siedepunkt:	>98 °C

Flammpunkt: &gt;100 °C

Entzündlichkeit

Dichte: (bei 20 °C)	1,03 g/cm <sup>3</sup>	K-QP1012E
Löslichkeit in Wasser: (bei 20 °C)	vollkommen mischbar	g/l

**9.3 Sonstige Angaben**

Selbstentzündlichkeit (Zündtemperatur): &gt;300 °C

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

Nicht Temperaturen über 35°C aussetzen.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Veroclean

Druckdatum: 20.03.2006

Revision: 15.03.2006

Seite 5 von 6

**Weitere Angaben**

Nicht mit anderen Reinigern oder Chemikalien mischen.

**11. Angaben zur Toxikologie****Sonstige Angaben**

Die Zubereitung ist nach der EG-Richtlinie 1999/45/EG eingestuft worden.

**Allgemeine Bemerkungen**

Bei bestimmungsgemäßem 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. Die enthaltenen Tenside entsprechen den Anforderungen der Detergentienverordnung 648/2004/EG.

**Weitere Hinweise**Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) = 836 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, 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:

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Veroclean

Druckdatum: 20.03.2006

Revision: 15.03.2006

Seite 6 von 6

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

Xi - Reizend

**R-Sätze**

36/38

Reizt die Augen und die Haut.

**S-Sätze**

26-51-24/25

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**15.2 Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse:

1 - schwach wassergefährdend

Einstufung:

Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3

**16. Sonstige Angaben****Auflistung der relevanten R-Sätze**

22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

34 Verursacht Verätzungen.

36 Reizt die Augen.

41 Gefahr ernster Augenschäden.

20/21/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.

36/38 Reizt die Augen und die Haut.

**Weitere Angaben**

Produkt-Code für die Gebäudereinigung: GG60