

EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Clar-Glas

Druckdatum: 23.03.2004

Revision: 10.03.2004

Seite 1 von 6

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Materialnummer: j2505_sd

1.1 Handelsname

Clar-Glas

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Glasreiniger

1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten

JOHANNES KIEHL KG

Robert-Bosch-Str. 9

D85235 Odelzhausen

Postfach 15

D85233 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**Chemische Charakterisierung (Zubereitung)**

anionische Tenside, wasserlösliche Lösungsmittel, Duftstoffe, Farbstoffe

Gefährliche Inhaltsstoffe

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

EG-Nr.	CAS-Nr.	Stoffname	Gehalt	Symbole	R-Sätze
200-661-7	67-63-0	Propan-2-ol (vgl. Isopropylalkohol, 2-Propanol)	5 - 10 %	F, Xi	R11-36-67

Weitere Angaben

Der Anteil dieser Inhaltsstoffe in dem Produkt führt nach Anhang II/Nr.1 der Gefahrstoff-Verordnung und der EG-Richtlinie 99/45/EG nicht zu einer Einstufung des Produktes als "gefährliche Zubereitung". Die Hinweise für einen sicheren Umgang mit dem Produkt sind zu beachten.

EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Clar-Glas

Druckdatum: 23.03.2004

Revision: 10.03.2004

Seite 2 von 6

3. Mögliche Gefahren

Nicht erforderlich.

Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßigem Umgang

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

Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen

keine Gefahr durch Inhalation

Nach Hautkontakt

Mit viel Wasser 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.

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

Nicht erforderlich.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächenwasser gelangen lassen.

EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Clar-Glas

Druckdatum: 23.03.2004

Revision: 10.03.2004

Seite 3 von 6

Verfahren zur Reinigung

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

Zusätzliche Hinweise

Verschüttetes Produkt nie in den Originalbehälter zwecks Wiederverwertung geben.

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

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

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.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Von Hitze- und Zündquellen fernhalten.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**8.1 Expositionsgrenzwerte****Luftgrenzwerte (MAK/TRK TRGS 900)**

Stoffname CAS-Nr.	Grenzwert ml/m ³	mg/m ³	F/m ³	Spitzenbegr. Kategorie	Art
Propan-2-ol 67-63-0	200	500		4	MAK

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

Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen. Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Clar-Glas

Druckdatum: 23.03.2004

Revision: 10.03.2004

Seite 4 von 6

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: blau
 Geruch: angenehm

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert (bei 20 °C)	11	Prüfnorm Kiehl-QP1012C
------------------------	----	----------------------------------

Zustandsänderungen

Schmelztemperatur:	<-8 °C
Siedepunkt:	>78 °C

Flammpunkt:	57 °C
-------------	-------

Entzündlichkeit

Dichte: (bei 20 °C)	0,98 g/cm ³	Kiehl-QP1012E
------------------------	------------------------	---------------

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

9.3 Sonstige Angaben

Das Produkt unterhält nicht die Verbrennung.

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

Nicht Temperaturen über 30°C aussetzen.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

Weitere Angaben

Nicht mit anderen Reinigern oder Chemikalien mischen.

EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Clar-Glas

Druckdatum: 23.03.2004

Revision: 10.03.2004

Seite 5 von 6

11. Angaben zur Toxikologie**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 sind zu mehr als 90% biologisch abbaubar.

Weitere Hinweise

Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) = 700 mg O₂/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/GGVS/GGVE)**

Warntafel :

14.2 Binnenschifftransport**14.3 Seeschifftransport****14.4 Lufttransport****EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

Handelsname: Clar-Glas

Druckdatum: 23.03.2004

Revision: 10.03.2004

Seite 6 von 6

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

Klassifizierung nach VbF: Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten.

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend
Einstufung: WGK-Selbsteinstufung

Weitere Angaben zu Vorschriften

Angaben für die Schweiz: Nach dem Giftgesetz der Schweiz ist das Produkt in die Giftklasse -frei- eingestuft; BAGT-Nr. 610200.

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

11 Leichtentzündlich.
36 Reizt die Augen.
67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Weitere Angaben

Produkt-Code für die Gebäudereinigung: GGL10