

203 Spezial-Heiß-Wachs

Druckdatum : 24.07.2008

Materialnummer : k2030_sd

Seite 1 von 4

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens
Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung

203 Spezial-Heiß-Wachs

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Produkt für die maschinelle Fahrzeugwäsche- und pflege

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Firmenname :	KAW KIEHL KG	
Straße :	Rudolf-Diesel-Str. 6	
Ort :	D-85235 Odelzhausen	
Anschrift Postfach :	15	
	D-85233 Odelzhausen	
Telefon :	0049 8134 9305.40	Telefax : 0049 8134 5145
Ansprechpartner :	Herr Dr. Joachim Groß	Telefon : +49 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 Antiveneni - 20162 Milano: 02/66101029 ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64 Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36	

Weitere Angaben

J.P. Kiehl Ges.m.b.H.	Troststr. 50/1 Top 305;	A-1100 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	1, Rue de l'industrie - B.P. 54;	F-67172 Brumath Cedex	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via Vastato 17/1;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
Johannes Kiehl KG	Hofherr Albert u. 38-40,	H-1194 Budapest	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East L.L.C.	Al - Falah Tower Al Mourur Street P.O. Box 11 40 19	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 642 93 53

2. Mögliche Gefahren
Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

(nach 648/2004/EG)

Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

kationische Verbindungen, nichtionische Tenside <5%, Pflegesubstanzen, Wachse, Farbstoffe, Duftstoffe

Gefährliche Inhaltsstoffe

EG-Nr.	CAS-Nr.	Bezeichnung	Anteil	Einstufung
	-mixture	Gemisch kationischer Aminsalze	5 - 10 %	Xi R36/38
500-013-6	9004-78-8	Tetraethylenglykolmonophenylether	1 - 5 %	Xn R22-41
500-241-6	69011-36-5	C13-oxo-Alkoholpolyglykoether 3 EO	1 - 5 %	Xi R41

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

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.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen
Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.

Erste Hilfe nach Einatmen

keine Gefahr durch Inhalation

Erste Hilfe nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen.

203 Spezial-Heiß-Wachs

Druckdatum : 24.07.2008

Materialnummer : k2030_sd

Seite 2 von 4

Erste Hilfe nach Augenkontakt

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

Erste Hilfe 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**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation 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.

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

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

Lagerung**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

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

Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen

Den Behälter fest verschlossen halten.

Nie ungebrauchtes Material in die Lagerbehälter zurückgeben.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/persönliche Schutzausrüstung**Expositionsgrenzwerte****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 Umweltextposition

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**Allgemeine Angaben**

Aggregatzustand : flüssig
Farbe : rotbraun
Geruch : mild

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert (bei 20 °C) :

Zustandsänderungen

Prüfnorm

3,0 K-QP1012C

203 Spezial-Heiß-Wachs

Druckdatum : 24.07.2008

Materialnummer : k2030_sd

Seite 3 von 4

Schmelztemperatur :	<0 °C
Siedepunkt :	>98 °C
Flammpunkt :	>55 °C
Dichte (bei 20 °C) :	1,01 g/cm ³ K-QP1012E
Wasserlöslichkeit : (bei 20 °C)	vollkommen mischbar

Sonstige Angaben

Zündtemperatur : >200 °C

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

Nicht Temperaturen über 35 °C aussetzen.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

Zusätzliche Hinweise

Nicht mit anderen Reinigern oder Chemikalien mischen.

11. Toxikologische Angaben**Allgemeine Bemerkungen**

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

12. Umweltspezifische Angaben**Mobilität**

In diesem Produkt sind keine organischen Halogenverbindungen (AOX) oder AOX-bildende Halogenverbindungen rezepturbedingt enthalten.

Persistenz und Abbaubarkeit

Kationische Verbindungen sind nur in hoher Verdünnung biologisch abbaubar. Im Kanalsystem werden sie ausreichend verdünnt und durch andere Abwasserstoffe unwirksam. Gebrauchslösungen können deshalb problemlos über die Kanalisation entsorgt werden.

Weitere HinweiseChemischer Sauerstoffbedarf (CSB) 560 mg O₂/g.

Hinsichtlich des Abwasserverhaltens ist das Produkt ÖNORM B 5106 geprüft.

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**Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Angaben zu Rechtsvorschriften**Kennzeichnung****Nationale Vorschriften**Wassergefährdungsklasse : 2 - wassergefährdend
Status : Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3**Zusätzliche Hinweise**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

16. Sonstige Angaben

EG-Sicherheitsdatenblatt
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Druckdatum : 24.07.2008

203 Spezial-Heiß-Wachs

Materialnummer : k2030_sd

Seite 4 von 4

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

22	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
36/38	Reizt die Augen und die Haut.
41	Gefahr ernster Augenschäden.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)