

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname : KKD Vaseline
Überarbeitet am : 08.09.2014

KENTZLER
KASCHNER
DENTAL

01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Handelsname

KKD Vaseline

Artikelnummer (REF)

740 – 40 ml

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Hautschutz

Hersteller/Lieferant

Kentzler-Kaschner Dental GmbH

Straße/Postfach

Mühlgraben 36

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

D - 73479 Ellwangen

Kontaktstelle für technische Information

Tel. +49/7961/90 73 0

Telefon / Telefax / E-Mail

Tel. +49/7961/90 73 0 FAX: 07961/52031 /E-Mail: info@kkd-topdent.de

Notfallauskunft

Tel. +49/7961/90 73 0

02. Mögliche Gefahren

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP Verordnung nicht eingestuft.

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548 EWG oder Richtlinie 1999/45/EG

Entfällt.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung.

Klassifizierungssystem

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien / GefStoff nicht kennzeichnungspflichtig. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname : KKD Vaseline
Überarbeitet am : 08.09.2014

KENTZLER
KASCHNER
DENTAL

Ergebnisse aus der PBT und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar.
vPvB: Nicht anwendbar.

R-Sätze

-

S-Sätze

-

H-Sätze

-

P-Sätze

-

03. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Gemisch von höheren Kohlenwasserstoffen.

Gefährliche Inhaltsstoffe

Entfällt.

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen

Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt

Mit Seife und viel Wasser entfernen. Nach Kontakt mit dem geschmolzenen Produkt rasch mit kaltem Wasser abkühlen. Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lidspalt sofort mehrere Minuten unter fließendem Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Hinweise für den Arzt

Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname : KKD Vaseline
Überarbeitet am : 08.09.2014

KENTZLER
KASCHNER
DENTAL

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasser im Vollstrahl

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Bei einem Brand kann Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO₂), Stickoxide (NO_x), Schwefeloxide (SO_x), Ruß und andere organische Produkte und Kohlenwasserstoffe freigesetzt werden.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Siehe Punkt 8.

Zusätzliche Hinweise

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Gefährdete Behälter in der Umgebung mit Wasserstrahl kühlen.

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für ausreichende Lüftung sorgen. Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes / verschüttetes Produkt. Produkt bildet mit Wasser rutschige Beläge. Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben.

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/ Oberflächenwasser/ Grundwasser gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation sofort zuständige Behörden benachrichtigen.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme

Mechanisch aufnehmen.
Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

Verweise auf andere Abschnitte

Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.
Es besteht Brandgefahr.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname : KKD Vaseline
Überarbeitet am : 08.09.2014

KENTZLER
KASCHNER
DENTAL

07. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Zündquellen fernhalten – nicht rauchen.

Maßnahme gegen elektrostatische Aufladung treffen.

Heißes Produkt entwickelt brennbare Dämpfe.

Beachtung der allgemeinen Regeln des vorbeugenden betrieblichen Brandschutzes.

Lagerung

In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Anforderungen.

Zusammenlagerungshinweise

Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

Vor Lichteinwirkung schützen.

Empfohlene Lagertemperatur

< 20 °C.

Lagerklasse

11 – (VCI-Konzept, 2007: Leitfaden für die Zusammenlagerung von Chemikalien).

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

-

Spezifische Endanwendung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

08. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname : KKD Vaseline
Überarbeitet am : 08.09.2014

KENTZLER
KASCHNER
DENTAL

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Keine produktgetränkten Putzlappen in den Hosentaschen mitführen. Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Von Getränken, Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Dämpfe und Sprühnebel nicht einatmen.

Atemschutz

Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich. Atemschutz wird empfohlen, wenn bei der Anwendung die Möglichkeit des Einatmens von Dämpfen besteht.

Empfohlenes Filtergerät für kurzzeitigen Einsatz

Kombinationsfilter A-P2. Tragezeitbegrenzung und Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten beachten (BGR 190).

Handschutz

Schutzhandschuhe beim Umgang mit heißem Material. Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Angaben des Schutzhandschuh-Herstellers zu Durchlässigkeit und Durchbruchzeiten sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastung, Kontaktdauer) beachten. Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz

Beim Umgang mit heißem Material empfehlenswert.

Körperschutz

Standard-Arbeitsschutzkleidung. Chemikalienbeständige Sicherheitsschuhe oder -stiefel. Wenn Hautkontakt auftreten kann, für diese Lösung undurchlässige Schutzkleidung tragen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname : KKD Vaseline
Überarbeitet am : 08.09.2014

KENTZLER
KASCHNER
DENTAL

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Aggregatzustand: pastös
Farbe: weiß
Geruch: geruchlos

Sicherheitsrelevanten Daten

pH-Wert: Nicht anwendbar.
Schmelzpunkt: 45 - 65 °C
Siedepunkt: Nicht bestimmt.
Flammpunkt: ~ 210 °C
Entzündlichkeit: Nicht anwendbar.
Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt.
Selbstentzündlichkeit: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich,
jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher
Dampf-/Luftgemische möglich.
Explosionsgefahr:
Untere Explosionsgrenze: Nicht bestimmt.
Obere Explosionsgrenze: Nicht bestimmt.
Dampfdruck: < 0,01 hPa bei 20 °C
Dichte: 0,78 – 0,88 g/cm³ bei 70 °C DIN 51757
Relative Dichte: Nicht bestimmt.
Dampfdichte: Nicht bestimmt.
Verdampfungsgeschwindigkeit: Nicht bestimmt.
Löslichkeit / Mischbarkeit mit Wasser: Unlöslich.
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser: Nicht bestimmt.
Dynamische Viskosität: Nicht bestimmt.
Kinematische Viskosität: 5 – 15 mm²/s DIN 51562

Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität

Reaktivität

Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Unverträgliche Materialien

Starke Oxidationsmittel.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname : KKD Vaseline
Überarbeitet am : 08.09.2014

KENTZLER
KASCHNER
DENTAL

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Kohlenwasserstoffe, Stickoxide (NO_x), Schwefeloxide (SO_x), Ruß und organische Crackprodukte.

11. Toxikologische Angaben

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Primäre Reizwirkung

An der Haut: Keine Reizwirkung

Am Auge: Keine Reizwirkung

Sensibilisierung

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Umweltsbezogene Angaben

Toxizität

Aquatische Toxizität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Persistenz und Abbaubarkeit

Aus dem Wasser gut eliminierbar. Potentiell biologisch abbaubar.

Verhalten in Umweltkompartimenten

Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Mobilität am Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Ökotoxische Wirkungen

Verhalten in Kläranlagen

Das Produkt kann mechanisch abgetrennt werden.

Weitere ökologische Hinweise

Allgemeine Hinweise

Im allgemeinen nicht wassergefährdend.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname : KKD Vaseline
Überarbeitet am : 08.09.2014

KENTZLER
KASCHNER
DENTAL

Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar.

vPvB: Nicht anwendbar.

Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung

Gebrauchtes Produkt dem Recycling oder soweit möglich einer anderen Verwendung zuführen. Ansonsten einer zugelassenen Entsorgung übergeben.

Abfallschlüsselnummer

Die Abfallschlüsselnummern sind seit dem 1. 1. 1999 nicht nur Produkt- sondern im Wesentlichen anwendungsbezogen. Die für die Anwendung gültige Abfallschlüsselnummer kann dem Europäischen Abfallkatalog entnommen werden.

Ungereinigte Verpackung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Empfehlung

Behälter vollständig entleeren und gereinigt einer Rekonditionierung oder Wiederaufbereitung zuführen. Entsorgung der Behälter nur unter Absprache mit den örtlichen Behörden.

14. Angaben zum Transport

ADR, IMDG, IATA

UN-Nummer: Entfällt.

Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: Entfällt.

Transportgefahrenklasse: Entfällt.

Verpackungsgruppe: Entfällt.

Marine pollutant: Nein.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar.

Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar.

Transport

Weitere Angaben

Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.

UN „Model Regulation“

-

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname : KKD Vaseline
Überarbeitet am : 08.09.2014

KENTZLER
KASCHNER
DENTAL

15. Rechtsvorschriften

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz Spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nationale Vorschriften

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

-

Wassergefährdungsklasse

Im allgemeinen nicht wassergefährdend.

Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16. Sonstige Angaben

Datenblatt ausstellender Bereich

Produktentwicklung / Qualitätsmanagement

Quelle der wichtigsten Daten

Sicherheitsdatenblatt des Herstellers

HINWEISE

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beruhen auf dem aktuellen Stand unseres Wissens und auf unseren Erfahrungen mit dem Produkt. Sie dienen ausschließlich der Risikominderung beim Umgang mit dem Produkt und beschreiben es daher auch nur im Hinblick auf Sicherheitsaspekte. Die Angaben sind damit keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Sie entheben sie den Anwender auch nicht seiner Sorgfaltspflichten bezüglich der Beachtung geltender Gesetze, Vorschriften und Bestimmungen.