

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Artikelgruppe:

DKN

Erstellt am: 18.04.2008

Seite 1 von 7

Artikelgruppenbezeichnung:

Creme

Überarbeitet am:

Ersetzt Ausgabe vom:

24.09.2002

Version: 1.0

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Produkt- und Handelsname:

Creme DKN

1.2 Empfohlener Verwendungszweck:

Finishprodukt für die Schuhindustrie und ähnliche Bereiche.

1.3 Hersteller/Lieferant:

Fato-Chemie GmbH, Spremlinger Landstraße 234, D-63069 Offenbach am Main.

1.4 Notfallauskunft:

069-984045-26 bzw. 0172-6704278 (nach Dienstschluß).

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

2.1 Chemische Charakterisierung:

Wasserbasierende Zubereitung aus Gemischen von natürlichen und synthetischen Wachsemulsionen. Klare und eingefärbte Einstellungen. Enthält hochsiedende Lösemittel.

2.2 Gefährliche Inhaltsstoffe:

Aliphatisches Kohlenwasserstoffgemisch * Konz.-Bereich = 2,5-10,0% * Gefahrensymbol = Xn * R-Sätze = 10-65-66-67

3. Mögliche Gefahren

3.1 Bezeichnung der Gefahren:

Xn -Gesundheitsschädlich-

3.2 Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

R10 Entzündlich.

R65 Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

R66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder und rissiger Haut führen.

R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Artikelgruppe:

DKN

Erstellt am: 18.04.2008
Seite 2 von 7

Artikelgruppenbezeichnung:

Creme

Überarbeitet am: 24.09.2002
Ersetzt Ausgabe vom:

Version: 1.0

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Allgemeine Hinweise:

Verunreinigte Kleidung entfernen.

4.2 Nach Einatmen:

Bei Beschwerden nach Einatmen von Aerosol/Dampf für Frischluft sorgen, ggfs. ärztliche Versorgung.

4.3 Nach Hautkontakt:

Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen. Pflegende Hautcreme zur Prophylaxe wird empfohlen.

4.4 Nach Augenkontakt:

10 bis 15 Minuten bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen und augenärztlich nachkontrollieren lassen.

4.5 Nach Verschlucken:

Mund gründlich ausspülen und evtl. Wasser nachtrinken, jedoch kein Erbrechen herbeiführen. Betroffenen ruhigstellen und Arzt rufen (dieses Sicherheitsdatenblatt bereithalten).

4.6 Hinweise für den Arzt:

Folgende Symptome können auftreten: Schwindel, Kopfschmerz, Benommenheit, Bewußtlosigkeit, Übelkeit (ZNS-Störungen) und/oder die Gefahr von Lungenödem.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Geeignete Löschmittel:

Kohlendioxid, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl und/oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasser im Vollstrahl.

5.3 Besondere Schutzausrüstung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Besondere Rutschgefahr durch verschüttetes Produkt. Mit geeignetem Material aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation sowie in Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien (Sägemehl, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen und vorschriftsmäßig als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Artikelgruppe:

DKN

Erstellt am: 18.04.2008

Seite 3 von 7

Artikelgruppenbezeichnung:

Creme

Überarbeitet am:

Ersetzt Ausgabe vom:

24.09.2002

Version: 1.0

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung:

Für gute Be- und Entlüftung (Absaugung) von Lager- und Arbeitsplatz sorgen. Behälter dicht geschlossen halten.

7.2 Brand- und Explosionsschutz:

Das Produkt selbst unterhält keine Verbrennung. Dennoch sind die Lösemittelanteile in der Lage, ein explosionsfähiges bzw. brennbares Gas/Luft-Gemisch zu bilden. Deshalb Gebinde immer gut verschlossen halten.

7.3 Lagerung:

Gebinde dicht verschlossen und kühl aufbewahren. Erwärmung über 40 °C und Abkühlung unter 5 °C sind zu vermeiden. Getrennt von Nahrungs-, Futter- und Genußmitteln lagern. Nicht zusammen mit Säuren, Laugen und Oxidationsmitteln aufbewahren.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Technische Schutzmaßnahmen:

Siehe Punkt 7.

8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen zu überwachenden Grenzwerten:

MAK-Wert (TRGS 900) für Gesamtkohlenwasserstoffe = 200 ml/m³ (Empfehlung)

8.3 Persönliche Schutzausrüstung:

Die beim Umgang mit chemischen Produkten üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten, ggfs. Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Artikelgruppe:

DKN

Erstellt am: 18.04.2008

Seite 4 von 7

Artikelgruppenbezeichnung:

Creme

Überarbeitet am:

Ersetzt Ausgabe vom:

24.09.2002

Version: 1.0

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Form:

Dickflüssig bis pastös.

9.2 Farbe:

Verschieden, je nach Einfärbung.

9.3 Geruch:

Charakteristisch.

9.4 Siedepunkt/Siedebereich:

Ca. 100 bis 230 °C

9.5 Flammpunkt:

> 70 °C

9.6 Entzündlichkeit:

Keine.

9.7 Explosionsgrenzen:

Untere = 0,6 Vol.-% / Obere = 20,4 Vol.-%

9.8 Zündtemperatur:

> 200 °C

9.9 Explosionsgefahr:

Keine, jedoch Bildung von explosionsgefährlichem Dampf-/Luftgemisch möglich.

9.10 Dichte bei 20 Grad Celsius:

Ca. 0,9 g/ml (abhängig vom jeweiligen Farbton).

9.11 Löslichkeit in Wasser:

In jedem Verhältnis mit Wasser mischbar.

9.12 pH-Wert:

Neutral.

9.13 Viskosität:

Pastös.

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Artikelgruppe:

DKN

Erstellt am: 18.04.2008
Seite 5 von 7

Artikelgruppenbezeichnung:

Creme

Überarbeitet am: 24.09.2002
Ersetzt Ausgabe vom:

Version: 1.0

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen:

Umgebungstemperaturen über 30 °C sind auf Dauer, kurzfristige Temperaturerhöhungen über 40 °C sind zu vermeiden.

10.2 Zu vermeidende Stoffe:

Der Kontakt mit stark oxidierend wirkenden Stoffen sowie der mit starken Säuren und Laugen ist zu vermeiden.

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei sorgfältiger Handhabung sowie bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten und es entstehen auch keine gefährlichen Zersetzungsprodukte.

10.4 Weitere Angaben:

Keine weiteren Angaben notwendig.

11. Angaben zur Toxikologie

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die nachfolgenden Aussagen wurden von Produkten ähnlicher Struktur bzw. aus Prüfergebnissen über den/die Hauptrohstoff(e) dieser Zubereitung abgeleitet.

Dampfkonzentrationen oberhalb der arbeitsplatzbezogenen Grenzwerte (siehe Punkt 8 - MAK-Werte) verursachen Reizung der Augen und Atemwege. Kopfschmerzen, Schwindel und Störungen des Zentralnervensystems können ebenfalls verursacht werden.

Geringste Mengen, die bei Verschlucken oder nachfolgendem Erbrechen in die Lunge gelangen, können zu einem Lungenödem oder zu einer Lungenentzündung führen.

Subakute bis chronische Toxizität: Bei langfristigem Hautkontakt kann die entfettende Wirkung zu Ekzemen führen.

12. Angaben zur Ökologie

Das Produkt wurde nicht geprüft. Die nachfolgenden Aussagen wurden von Produkten ähnlicher Struktur bzw. aus Prüfergebnissen über den/die Hauptrohstoff(e) dieser Zubereitung abgeleitet.

Wassergefährdungsklasse: WGK = 1 -schwach wassergefährdend- (Selbsteinstufung nach Vorgaben).

Nicht in das Grundwasser, in Oberflächenwasser, in offene Gewässer oder in den Boden gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Produkt:

Abfallschlüssel-Nr. EAK-ASN 070299 - Abfälle a.n.g.

Muß unter Beachtung der örtlichen Vorschriften z.B. einer geeigneten Deponie oder einer geeigneten Verbrennungsanlage zugeführt werden.

13.2 Ungereinigte Verpackungen:

Abfallschlüssel-Nr. EAK-ASN 150102 - Kunststoff-Verpackungen.

Gebinde müssen restentleert sein, d.h. tropffrei entleert, Randanhaftungen sind zugelassen.

Restentleerte Kunststoffgebilde aus PE (Polyethylen) oder PP (Polypropylen) werden nach Rücksprache mit den Betreibern von Müllverbrennungsanlagen wegen des guten Heizwertes gerne entgegen genommen (Abfallschlüssel-Nr. 150102 - Kunststoff-Verpackungen).

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Artikelgruppe:

DKN

Erstellt am: 18.04.2008

Seite 6 von 7

Artikelgruppenbezeichnung:

Creme

Überarbeitet am:

Ersetzt Ausgabe vom:

24.09.2002

Version: 1.0

14. Angaben zum Transport

14.1 Landtransport:

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

ADR2005: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.2 Seeschifftransport:

Keine Gefahrgut-Deklaration notwendig.

UN-Nummer: Entfällt.

14.3 Luftransport:

Keine Gefahrgut-Deklaration notwendig.

14.4 Weitere Angaben:

Gefahrenauslöser: Entfällt.

Packstücke: Postversand zulässig.

15. Vorschriften

15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien und Gefahrstoffverordnung eingestuft und gekennzeichnet.

S23 Aerosol/Dampf nicht einatmen.

S24 Berührung mit der Haut vermeiden.

S62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

Volatile Organic Compounds (VOC-RL 1999/13/EG) = 4,3 % (Gewichtsprozent)

15.2 Nationale Vorschriften:

VbF: A III

TA Luft: Klasse III

Wassergefährdungsklasse: WGK = 1 -schwach wassergefährdend- (Selbsteinstufung nach Vorgaben).

15.3 Sonstige Vorschriften:

ZH 1-Vorschriften der Berufsgenossenschaften beachten, wie z.B.

ZH 1/701 (Regeln für den Einsatz von Atemschutzgeräten)

ZH 1/703 (Regeln für den Einsatz von Augen- und Gesichtsschutz)

ZH 1/706 (Regeln für den Einsatz von Schutzhandschuhen)

EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG

Artikelgruppe:

DKN

Erstellt am: 18.04.2008

Seite 7 von 7

Artikelgruppenbezeichnung:

Creme

Überarbeitet am:

Ersetzt Ausgabe vom:

24.09.2002

Version: 1.0

16. Sonstige Angaben

Dieses Exemplar gilt aufgrund der vielen farblichen Nuancierungsmöglichkeiten und/oder wegen der anwendungstechnisch bedingten Variationen bei den einzelnen Rezepturbestandteilen in der oben genannten Artikelgruppe als Gruppensicherheitsdatenblatt gemäß TRGS 220 Abschnitt 5 Abs. 4 !

Bei den Produkten der vorliegenden Artikelgruppe handelt es sich um Zubereitungen aus verschiedenen Rohstoffen der chemischen Industrie. Dem entsprechend hat man sich bei der Erstellung dieses Sicherheitsdatenblattes überwiegend an den Daten aus den jeweils gültigen EG-Sicherheitsdatenblättern dieser Rohstoffe sowie an den offiziellen Listen der Gesetzgeber und den technischen Ausschüssen orientiert.

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Entsprechend ist dieses Sicherheitsdatenblatt allen zuständigen Stellen im Hause des Verarbeiters zugänglich zu machen.

*** Ende des Sicherheitsdatenblattes ***