

| | | |
|---|------------------------------|-------------------|
| Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG | E-Coll Handwaschcreme | Blatt 1 von 4 |
| Datum : Mai - 00 | | überarbeitet am : |

| | |
|---|--|
| 1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenname | |
| 1.1 Produktbezeichnung : Handelsname : | E-Coll Handwaschcreme |
| 1.2 Firmenbezeichnung Hersteller / Lieferant : | Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH Dieselstraße 33 42389 Wuppertal Telefon: 0202/6096-0 Telefax: 0202/6096-400 |
| Auskunftgebender Bereich : | Notruf-Nr. : Das Produkt ist den „Informationszentren für Vergiftungsfälle in der Bundesrepublik Deutschland“ gemeldet. Diese Zentren erteilen in Vergiftungsfällen Tag und Nacht telefonisch Auskunft. |

| | | | |
|--|--------------------|-------------------|-------------------|
| 2 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen | | | |
| 2.1 Chemische Charakterisierung (Einzelstoff) Allgemeine Beschreibung : Sonstige Angaben : | | | |
| 2.2 Chemische Charakterisierung (Zubereitung) Allgemeine Beschreibung : Zubereitung auf Basis von anionischen und amphoteren Tensiden, Quellstoffen und Reibemittel Holzmehl, Hautschutzstoff Eiweißhydrolysat. | | | |
| Inhaltsstoffe : | | | |
| CAS-Nummer | Bezeichnung | Anteil [%] | Gef.Buchst |
| | keine | | |
| | | | |
| | | | |

| | |
|---|--|
| 3 Mögliche Gefahren | |
| 3.1 Bezeichnung der Gefahren : | |
| 3.2 Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt : | keine Gefahren bei bestimmungsgemäßer Anwendung (Handreinigung). |
| 3.3 zusätzliche Hinweise : | |

| | |
|------------------------------------|--|
| 4 Erste Hilfe Maßnahmen | |
| 4.1 Allgemeine Hinweise : | |
| 4.2 nach Einatmen : | entfällt |
| 4.3 nach Hautkontakt : | entfällt |
| 4.4 nach Augenkontakt : | Sofort mit viel Wasser spülen, ggf. Facharzt aufsuchen. |
| 4.5 nach Verschlucken : | Sofort nichtkohlenensäurehaltige Flüssigkeit (Wasser o. Tee) trinken, zusätzlich Entschäumer (Lefax, sab simplex) verabreichen, Arzt konsultieren. |
| 4.6 Hinweise für den Arzt : | |

| | |
|--|--|
| 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung | |
| 5.1 Geeignete Löschmittel : | Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. |
| 5.2 Ungeeignete Löschmittel : | Keine bekannt |
| 5.3 Besondere Gefährdungen : | Keine bekannt |
| 5.4 Bes. Schutzausrüstung : | Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. |
| 5.5 Zusätzl. Hinweise : | |

| | | |
|---|------------------------------|---------------|
| Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG | E-Coll Handwaschcreme | Blatt 2 von 4 |
|---|------------------------------|---------------|

Datum : Mai - 00 überarbeitet am :

| | |
|---|---|
| 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung | |
| 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : | |
| 6.2 Umweltschutzmaßnahmen : | Konzentriertes Produkt in grösseren Mengen nicht in die Kanalisation gelangen lassen. |
| 6.3 Verfahren zur Reinigung / Aufnahme : | Mit aufnahmefähigem Material mechanisch aufnehmen. Reste mit Wasser abspülen. |
| 6.4 Zusätzl. Hinweise : | |

| | |
|---|--|
| 7 Handhabung und Lagerung | |
| 7.1 Handhabung | |
| Hinweise zum sicheren Umgang : | Keine besonderen technischen Maßnahmen erforderlich. |
| Hinw. zum Brand- u. Explosionsschutz : | |
| Temperaturklasse : | |
| Zusätzliche Hinweise : | |
| 7.2 Lagerung | |
| Anforderung an Lagerräume und Behälter : | Lagerstabil zwischen +5 und +30°C |
| Zusammenlagerungshinweise : | |
| weitere Angaben zu den Lagerung : | |
| Lagerklasse : | |

| | |
|---|--------------------|
| 8 Expositionsgrenzung und persönliche Schutzausrüstung | |
| 8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen (sofern nicht bereits unter Kap. 7.1.1 berücksichtigt) : | keine erforderlich |

| Cas Nummer | Bezeichnung | Art | Wert | Einheit |
|------------|-------------|-----|------|---------|
| | keine | MAK | | mg/m3 |

| | |
|---|------------------------------------|
| 8.3 Persönliche Schutzausrüstung | |
| Atemschutz : | |
| Handschutz : | |
| Augenschutz : | |
| Körperschutz : | |
| Allg. Schutz- und Hygienemaßnahmen : | Berührung mit den Augen vermeiden. |

| | |
|--|---|
| 9 Physikalische und chemische Eigenschaften | |
| Form : | dickflüssig |
| Farbe : | hell beige |
| Geruch : | orange |
| Siedepunkt : | |
| Schmelzpunkt : | |
| Flammpunkt : | (°C): wässrige Zubereitung |
| Entzündlichkeit : | |
| Zuendtemperatur : | (°C): nicht anwendbar |
| Selbstentzündlichkeit : | |
| Explosionsgefahr : | |
| Explosionsgrenze obere : | nicht anwendbar |
| Explosionsgrenze untere : | nicht |
| Dampfdruck : | (20°C): |
| Dichte : | (20°C): ca 1,04 g/cm3 |
| Wasserlöslichkeit : | (20°C): mischbar in jedem Verhältnis, ca. 12% Feststoffe (wasserunlöslich). |
| ph - Wert : | (bei 100 g/l H2O und 20°C): 6,3 + 0,2 |
| sonstige Angaben : | Viskosität: (20°C): 8000 + 1000 mPa.s |

| | | |
|---|------------------------------|---------------|
| Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG | E-Coll Handwaschcreme | Blatt 3 von 4 |
|---|------------------------------|---------------|

Datum : Mai - 00 überarbeitet am :

| | |
|--|---|
| 10 Stabilität und Reaktivität | |
| 10.1 Zu vermeidende Bedingungen : | Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. |
| 10.2 Zu vermeidende Stoffe : | Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung. |
| 10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte : | Keine Zersetzung bei sachgemäßer Verwendung. |
| 10.4 Weitere Angaben zu gefährlichen Reaktionen : | |

| | |
|---|---|
| 11 Angaben zur Toxikologie | |
| 11.1 Akute Toxizität : | |
| 11.2 Subakute bis chronische Toxizität : | |
| 11.3 Erfahrungen beim Menschen : | |
| 11.4 Zusätzliche toxikologische Hinweise : | Bei bestimmungsgemäßer Anwendung keine besonderen Auswirkungen. |

| | |
|---|--|
| 12 Angaben zur Ökologie | |
| 12.1 Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit) : | Tensidanteil entsprechend den Bestimmungen der Tensidverordnung zum Wasch- und Reinigungsmittelgesetz zu mindestens 90% abbaubar. |
| 12.2 Verhalten in Umweltkompartimenten : | |
| 12.3 Ökotoxische Wirkungen : | |
| 12.4 Weitere Angaben zur Ökologie : | Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB): 430 mgO ₂ /g Biologischer Sauerstoffbedarf (BSB ₅): 150 mgO ₂ /g |

| | |
|---|--|
| 13 Hinweise zur Entsorgung | |
| 13.1 Produkt Empfehlung : | Produkt unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften Deponie oder Sondermüllverbrennung zuführen. |
| Abfallschlüssel : | 160 302 |
| Abfallart : | |
| Nachweispflicht : | |
| 13.2 ungereinigte Verpackungen Empfehlung : empfohlenes Reinigungsmittel : | |
| 13.3 Weitere Angaben : | |

| | |
|--|---|
| 14 Angaben zum Transport | |
| 14.1 Landtransport | |
| GGVS/ADR -Klassifizierung : | |
| GGVE/RID-Klassifizierung : | |
| Warntafel / Gefahr-Nr. (Kemlerzahl) : | Stoff-Nr. (UN-Nr.) : |
| Bezeichnung des Gutes : | |
| Bemerkungen : | |
| 14.2 Binnenschifftransport | |
| Bemerkungen : | |
| 14.3 Seeschifftransport | |
| IMDG/GGVSee-Kl. : | UN / ID-Nr. : |
| MFAG : | EmS : |
| Package : | Techn. Name : |
| Bemerkungen : | |
| 14.4 Lufttransport | |
| ICAO / IATA - Kl. : | UN-Nr. : |
| Package : | Techn. Name : |
| Bemerkungen : | |
| 14.5 Transport / weitere Angaben : | kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften |

| | | |
|--|------------------------------|---------------|
| Sicherheitsdatenblatt nach EG-Richtlinie 91/155/EWG | E-Coll Handwaschcreme | Blatt 4 von 4 |
| Datum : Mai - 00 | überarbeitet am : | |

| |
|------------------------|
| 15 Vorschriften |
|------------------------|

| |
|---|
| <p>15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien</p> <p>Kennzeichnung des Produktes : Das Produkt unterliegt der Kosmetikverordnung (16.12.1977) und erfüllt deren Anforderungen. Es ist aufgrund vorliegender Erkenntnisse kein gefährlicher Stoff im Sinne des ChemG und nicht kennzeichnungspflichtig nach der GefStoffV.</p> <p>Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung :</p> <p>Gefahrbestimmende Komponente zur Etikettierung :</p> <p>R-Sätze : ---</p> <p>S-Sätze : ---</p> <p>Bes. Kennzeichnung für Zubereitungen:</p> <p>zusätzliche Hinweise :</p> |
|---|

| |
|---|
| <p>15.2 Nationale Vorschriften</p> <p>Störfall-Verordnung :</p> <p>Verordnung brennbare Flüssigkeiten (VbF-Klasse) :</p> <p>Technische Anleitung Luft :</p> <p>Wassergefährdungsklasse (WGK) : 1 (Selbsteinstufung).</p> <p>Sonstige Vorschriften / Beschränkungen und Verbotsvorschriften : Beschäftigungsbeschränkung: Keine nach § 15b GefStoffV.</p> <p>Zusätzliche Einstufung nach GefStoffV, Anhang II :</p> |
|---|

| |
|----------------------------|
| 16 Sonstige Angaben |
|----------------------------|

| |
|---|
| Die Angaben basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. |
|---|