gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Stand: 21.05.2015 Version: 1.2

Kresto® paint liquid [SLIG®]

{ error: graphic file not found: F:\WWI\graphics\DebStoko.bmp }

Seite 1 von 7

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHES UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator

Kresto® paint liquid [SLIG®]

Lösemittelhaltiger Spezialhandreiniger mit nichtionischaktivem Tensid.

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen

. abgeraten wird

Empfohlene(r) Verwendungszweck(e): Kosmetische Verwendung.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Deb-STOKO Europe GmbH Bäkerpfad 25 47805 Krefeld Deutschland +49-2151-38-1370 E-Mail-Adresse der sachkundigen Person: usgq-krefeld@debstoko.com

Notfallrufnummer: +49-2151-38-1370 Telefax: +49-2151-38-1647

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

entfällt

2.2. Kennzeichnungselemente

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

entfällt

Richtlinie 67/548/EG oder Richtlinie 1999/45/EG

nicht kennzeichnungspflichtig Das Produkt unterliegt der Kosmetikverordnung.

2.3. Sonstige Gefahren

Toxische Wirkung gegenüber Wasserorganismen zu erwarten.

Konzentriertes Produkt nicht ohne biologische Abwasseraufbereitung in Gewässer gelangen lassen.

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Stand: 21.05.2015 Version: 1.2

Kresto® paint liquid [SLIG®]

{ error: graphic file not found: F:\WWI\graphics\DebStoko.bmp }

Seite 2 von 7

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1. Stoffe

3.2. Gemische

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

entfällt

Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß Richtlinie 67/548/EG oder Richtlinie 1999/45/EG entfällt

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen Frischluftzufuhr.

Hautkontakt entfällt

Augenkontakt Lang anhaltend mit viel Wasser spülen.

Verschlucken Arzt aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Übermäßige oder längere Exposition kann Folgendes verursachen:, Einatmen kann Folgendes verursachen:, Nach Aufnahme größerer Substanzmengen:, Sehstörungen, Tritt unter normalen Bedingungen nicht auf.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Wassersprühstrahl, Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine bekannt.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemgerät

Im Brandfall gefährdete Behälter mit Wasser kühlen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Verschüttetes Produkt verursacht Rutschgefahr. Für ausreichende Belüftung sorgen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Konzentriertes Produkt nicht in Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit inertem Aufsaugmittel aufnehmen. Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Stand: 21.05.2015 Version: 1.2

Kresto® paint liquid [SLIG®] Seite 3 von 7

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise für sichere Handhabung Behälter dicht geschlossen halten. Für ausreichende Arbeitsplatzbelüftung sorgen.

Nicht auf Kunststoffe gelangen lassen. Nicht zur Flächenreinigung, besonders in

{ error: graphic file not found:

F:\WWI\graphics\DebStoko.bmp }

schlecht belüfteten Räumen, benutzen.

Hinweise zum Brand- und

Explosionsschutz

Von Hitze und Zündquellen fernhalten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und

Behälter

Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren.

7.3. Spezifische Endanwendungen

keine

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1. Zu überwachende Parameter

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Hygienemaßnahmen Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen und

Regeln der Sauberkeit beachten. Augenkontakt und längeres Einatmen

von Aerosolen vermeiden.

Handschutz nicht erforderlich

Augenschutz entfällt

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form flüssig
Farbe hellgelb
Geruch parfümiert

Schmelzpunkt/Schmelzbereich n.a.
Siedepunkt/Siedebereich >100 °C

Flammpunkt > 100 °C (DIN EN 22719)

Zündtemperatur 365 °C (Lösemittel)

Dichte ca. 1,0200 g/cm3 (20 °C)

Wasserlöslichkeit (20 °C) mischbar pH-Wert (10 g/l) (20 °C) n.a. Viskosität (dynamisch) ca. 20 mPa.s (20 °C)

9.2. Sonstige Angaben

Keine

SDB Version: 00 System: P17/081 AT 21.05.2015 14:12 VA-Nr

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Stand: 21.05.2015 Version: 1.2

Kresto® paint liquid [SLIG®]

{ error: graphic file not found: F:\WWI\graphics\DebStoko.bmp }

Seite 4 von 7

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität

siehe Abschnitt 10.2.

10.2. Chemische Stabilität

Unter üblichen Anwendungsbedingungen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zur Wahrung der Produkteigenschaften nicht dauerhaft Temperaturen über 40 °C aussetzen.

10.5. Unverträgliche Materialien

starke Säuren und starke Basen

Starke Oxidationsmittel.

Nicht auf Kunststoffe gelangen lassen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

nicht bekannt

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Allgemeine Angaben Aufgrund der Kenntnisse über die Eigenschaften der Inhaltsstoffe sind keine

gesundheitsschädigenden Wirkungen bei anwendungsbestimmtem Einsatz zu

erwarten.

Das Produkt hat sich in humanexperimentellen Prüfungen und im praktischen

Gebrauch als gut hautverträglich erwiesen.

Eine Sicherheitsbewertung gemäß EU Kosmetik-Richtlinie wurde durchgeführt.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1. Toxizität

Gewässergefährdend Keine spezifischen Testdaten vorhanden

Toxizität bei Mikroorganismen MHK ca. 46.875 mg/l

EC50 Ps. putida, DEV L 8 , 24 h ca. 1.953 mg/l

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Stand: 21.05.2015 Version: 1.2

Kresto® paint liquid [SLIG®]

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit Konzentriertes Produkt nicht ohne biologische

Abwasseraufbereitung in Gewässer gelangen lassen.

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies

bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der

Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur

Verfügung gestellt.

Chemischer Sauerstoffbedarf EU/440/2008/ C 6 2.095 mg/g

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation Keine Bioakkumulation.

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität Keine Hinweise auf kritische Eigenschaften

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT- und vPvB-Beurteilung PBT: nein

vPvB: nein.Angaben sind Erwartungswerte aufgrund der Zusammensetzung.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Angaben Toxische Wirkung gegenüber Wasserorganismen zu erwarten.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt Unter Beachtung örtlicher, behördlicher Vorschriften entsorgen, z. B. in geeigneter

Verbrennungsanlage.

Ungereinigte Verpackungen Unbeschädigte Verpackung kann nach sachgemäßer Reinigung

SDB Version: 00 System: P17/081 AT 21.05.2015 14:12 VA-Nr

eigenverantwortlich wiederverwendet werden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1. UN-Nummer

siehe Abschnitt 14.2.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Landtransport ADR/GGVSEB

UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (enthält ALKOHOLC12-15POLY(1-3)ETHOXYLAT), 9,

III, (E)

Gefahrennr. 90

Landtransport RID/GGVSEB

UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (enthält ALKOHOLC12-15POLY(1-3)ETHOXYLAT), 9,

Ш

Gefahrennr. 90
Binnenschiffstransport ADN/GGVSEB

{ error: graphic file not found: F:\WWI\graphics\DebStoko.bmp }

Seite 5 von 7

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Stand: 21.05.2015 Version: 1.2

Kresto® paint liquid [SLIG®]

{ error: graphic file not found: F:\WWI\graphics\DebStoko.bmp }

Seite 6 von 7

UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (enthält ALKOHOLC12-15POLY(1-3)ETHOXYLAT), 9,

Seeschiffstransport IMDG/GGVSee

UN number 3082
Class 9
EmS F-A, S-F
Marine pollutant Yes
Packaging group III

Proper Shipping Name ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains

AlcoholC12-15poly(1-3)ethoxylate)

Hazardous constituent AlcoholC12-15poly(1-3)ethoxylate

Lufttransport ICAO/IATA

UN number 3082
Class 9
Packaging group III

Proper Shipping Name ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains

AlcoholC12-15poly(1-3)ethoxylate)

14.3. Transportgefahrenklassen

siehe Abschnitt 14.2.

14.4. Verpackungsgruppe

siehe Abschnitt 14.2.

14.5. Umweltgefahren

wenn nicht in 14.2 genannt, dann nicht zutreffend

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

siehe Abschnitt 14.2.

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

Beförderungszulassung siehe Vorschriften

15. VORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse 2 (WGK 2 wassergefährdend - Selbsteinstufung., Mischungsregel

(Anhang 4 Nr. 3 VwVwS))

Stoffsicherheitsbeurteilung Eine Sicherheitsbewertung gemäß EU Kosmetik-Richtlinie wurde

durchgeführt.

Registrierstatus

REACH (EU) gelistet oder ausgenommen TSCA (USA) gelistet oder ausgenommen DSL (CDN) gelistet oder ausgenommen

SDB Version: 00 System: P17/081 AT 21.05.2015 14:12 VA-Nr

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Stand: 21.05.2015 Version: 1.2

Kresto® paint liquid [SLIG®]

Seite 7 von 7

{ error: graphic file not found:

F:\WWI\graphics\DebStoko.bmp }

METI (J) gelistet oder ausgenommen ECL (KOR) gelistet oder ausgenommen PICCS (RP) gelistet oder ausgenommen IECSC (CN) gelistet oder ausgenommen

16. SONSTIGE ANGABEN

Quellenangaben Einschlägige Handbücher und Publikationen

Eigene Untersuchungen

Eigene toxikologische und ökotoxikologische Studien

Toxikologische und ökotoxikologische Studien anderer Hersteller

SIAR

OECD-SIDS RTK public files

Die mit] markierten Stellen wurden gegenüber der letzten Version geändert.

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

Druckdatum: 22.05.2015