SCRUBS Stainless Steel Seite 1 von 10



SCRUBS Stainless Steel

SDS der VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), Anhang II entsprechen

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des **Unternehmens**

Datum ausgestellt 20.01.2015

1.1. Produktidentifikator

SCRUBS Stainless Steel Produktname

L23000000071 Spezifikation Nr. Artikelnr. DY91930

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

Verwendung des Stoffes bzw. der

Stahl Reinigungs- und Pflegemittel.

Zubereitung

Relevante ermittelte Anwendungen SU22 Professionelle Verwendungen Öffentlicher Bereich (Verwaltung,

Erziehung, Unterhaltung, Dienstleistungen, Handwerk)

SU3 Industrielle Verwendung Endverwendungen von Substanzen wie zum

Beispiel Zubereitungen an industriellen Standorten

PC35 Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkten auf

Lösemittelbasis)

PROC2 Verwendung im geschlossenen, fortlaufenden Prozess mit gelegentlicher kontrollierter Exposition (z. B. Probenentnahme)

PROC7 Industrielle Spritzlackierung PROC10 Rolleranwendung oder Bürsten

ERC8A Ausgedehnte dispersive Innenanwendung der Verarbeitungshilfsmittel in

offenen Systemen

ERC8D Ausgedehnte dispersive Außenanwendung von Verarbeitungshilfsmitteln

in offenen Systemen

Nicht empfohlene Anwendungen Es werden keine spezifischen Verwendungen identifiziert, von denen

abgeraten wird.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Kleinmann GmbH Firmenname Postadresse Am Trieb 13 Postleitzahl D-72820 OrtSonnenbuehl Land Deutschland

Tel. +49(0)7128/9292-15 Fax +49(0)7128/9292-415 E-Mail chemie@kleinmann.net Website http://www.kleinmann.net

Firma Nr. DE 146 487

1.4. Notrufnummer

Notfall-Rufnummer 8-12, Mo.-Fr.:+49(0)7128/9292-15

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

SCRUBS Stainless Steel Seite 2 von 10

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Gefährlichen Eigenschaften des

Für weitere Information, bitte Abschnitt 11 beachten.

Stoff/Gemisches

2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme (CLP)



Sicherheitshinweise





Zusammensetzung auf dem Etikett Orangenterpene, Kohlenwasserstoffe, C11-C13, Isoalkan, < 2% aromate,

Kohlenwasserstoffe, C12-C16, Isoalkan, Cyclene, <2% Aromat,

Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkan, <2% Aromat

Signalwort Gefahr

Gefahrenhinweise H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

EUH 066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett

bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P103 Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.

P280 Schutzhandschuhe tragen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P301 + P330 + P331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN

Erbrechen herbeiführen.

2.3. Sonstige Gefahren

Beschreibung der Gefahr Verschlucken kann verursachen dass etwas von dem Produkt in die Lungen

gerät und chemische Lungenentzündung verursacht. Gefahr nimmt durch Erbrechen zu. Kann spontan geschehen durch Reizung der Schleimhäute.

Auswirkung auf die Gesundheit Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Länger dauernder Hautkontakt kann Rötungen, Reizungen und trockene Haut

verursachen.

Vgl. Abschnitt 11 für weitere Informationen über die Gesundheitsgefahr.

Auswirkung auf die Umwelt Das Produkt enthält einen Stoff, der für Wasserorganismen schädlich ist, und

in Gewässern längerfristig unerwünschte Wirkungen verursachen kann. Vgl. $\,$

Aquatic Chronic 1; H410;

Abschnitt 12.

Dieses Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2. Gemische

Komponentenname	Ermittlung	Klassifizierung	Inhalt
Weißöle	CAS-Nr.: 8042-47-5 EG-Nr.: 232-455-8		10 - 30 %
Orangenterpene	CAS-Nr.: 8028-48-6 EG-Nr.: 232-433-8 Registrierungsnummer: 02- 2119675252-39-XXXX	Xn,Xi,N; R10,R38,R43, R50/53,R65 Flam. Liq. 3;H226; Asp. tox 1;H304; Skin Sens. 1;H317; Skin Irrit. 2;H315; Aquatic Chronic 1;H410;	1 - 10 %
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol	CAS-Nr.: 128-37-0 EG-Nr.: 204-881-4	N; R50/53 Aquatic Acute 1; H400;	< 1 %

SCRUBS Stainless Steel Seite 3 von 10

Kohlenwasserstoffe, C11-C13, Isoalkan, < 2% aromate	EG-Nr.: 920-901-0 Registrierungsnummer: 01- 2119456810-40	Asp. tox 1;H304; EUH 066;	10 - 20 %
Kohlenwasserstoffe, C12-C16, Isoalkan, Cyclene, <2% Aromat	EG-Nr.: 927-676-8 Registrierungsnummer: 01- 2119456377-30	Asp. tox 1;H304; EUH 066;	25 - 50 %
Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkan, <2% Aromat	EG-Nr.: 918-167-1 Registrierungsnummer: 01- 2119472146-39	Asp. tox 1;H304; EUH 066;	10 - 20 %
Angaben zu den Komponenten	>30%: aliphatische Kohlenwasserstoffe		

Der vollständige Text aller R-Sätze und Gefahrenhinweise befindet sich in

Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeines Die betroffene Person von der Kontaminierungsquelle wegbringen. Einatmen Frische Luft. Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt konsultieren. Hautkontakt Kontaminierte Kleidung ausziehen und die Haut gründlich mit Wasser

abspülen. Arzt konsultieren falls Reizung nach dem Waschen anhält.

Sofort mit viel Wasser bis zu 15 Minuten lang ausspülen. U.U. Kontaktlinsen Augenkontakt

> entfernen und Augen weit öffnen. Hört die Reizung nicht auf: Auf dem Weg zur Notaufnahme das Spülen fortsetzen, Sicherheitsdatenblatt mitbringen. Den Mund gründlich mit Wasser spülen und viel Milch oder Wasser zu trinken

> geben, wenn die Person bei Bewusstsein ist. Der Verzehr von größeren Mengen kann Übelkeit, Erbrechen und Magenschmerzen verursachen. KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN! Bei andauerndem Unwohlsein, Arzt

konsultieren.

Empfohlene persönliche Schutzausrüstung für Erste-Hilfe-

Gruppen

Notwendige Schutzausrüstung tragen. In Bezug auf persönliche

Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Akute Symptome und Auswirkungen

Wie im Abschnitt 2.2 und 2.3 beschrieben.

Verzögerte Symptome und

Auswirkungen

Verschlucken

Keine bekannte Langzeitfolgen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Bei Bewusstlosigkeit: Sofort Arzt/Krankenwagen anrufen. Dieses Sonstige Angaben

Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Bei der Wahl des Löschmittels mögliche andere Chemikalien berücksichtigen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brand- und Explosionsgefahr Dieser Stoff ist nicht entzündlich. Bei Verbrennen können sich

gesundheitsschädliche Gase entwickeln.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Persönliche Schutzausrüstung Notwendige Schutzausrüstung tragen. In Bezug auf persönliche

Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten.

Verhalten bei der Brandbekämpfung Es wird auf die Feuerprozedur der Firma hingewiesen. Bei Gefahr einer

Wasserverunreinigung die zuständigen Behörden benachrichtigen. Brandgase

nicht einatmen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

SCRUBS Stainless Steel Seite 4 von 10

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Notwendige Schutzausrüstung tragen. In Bezug auf persönliche Vorsichtsmaßnahmen Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten. Bei ausgelaufenen oder

verschütteten Produkt besteht Rutschgefahr.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Bei einem größeren Austritt in die

Kanalisation/aquatische Umwelt müssen die lokalen Behörden davon

benachrichtigt werden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verschüttetes Produkt mit Sand, Sägemehl o.ä. eindämmen und aufsaugen.

Kontaminierte Bereiche mit Wasser reinigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sonstige Anweisungen Siehe Abschnitt 8 und Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Handhabung Einatmen von Dämpfen/Aerosolen sowie Kontakt mit Haut bzw. Augen

vermeiden. Arbeitsmethoden verwenden, die die Verbreitung von Dämpfen, Staub, Rauch, Aerosole, Spritzer usw. in dem Umfang es technisch möglich

ist minimieren.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung In dicht geschlossenen Originalbehältern aufbewahren. Von Nahrungsmitteln,

Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Bedingungen für die sichere Lagerung

Lagertemperatur Wert: -5-35 °C

7.3. Spezifische Endanwendungen

Besondere Verwendung(en) Die identifizierten Verwendungen dieses Produktes sind in Unterabschnitt 1.2

beschrieben.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzen

KomponentennameErmittlungWertJahrÖl Spray (Mineralöl-Teilchen)8 Stunden: 1 mg/m32011

DNEL / PNEC

Zusammenfassung der Maßnahmen Fehler

Fehlende Daten.

zum Risikomanagement, Mensch

Zusammenfassung der Maßnahmen Fehlende Daten.

zum Risikomanagement, Umwelt

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Empfohlene Nicht bekannt.

Überwachungsmaßnahmen

Michi bekanni.

Überwachung der Exposition am

Persönliche Schutzausrüstung muss in Übereinstimmung mit den geltenden CEN Normen und in Zusammenarbeit mit dem Lieferanten von persönlicher

Schutzausrüstung gewählt werden.

Sicherheitszeichen

Arbeitsplatz

SCRUBS Stainless Steel Seite 5 von 10



Atemschutz ist unter normalen Verhältnissen nicht vorgeschrieben. Bei

unzureichender Ventilation oder bei Risiko für Einatmen von Dämpfen geeignetes Atemschutzgerät mit Kombinationsfilter (Typ A2/P2) tragen.

Handschutz

Handschutz Schutzhandschuhe sollten getragen werden, wenn direkter Kontakt oder

Spritzer zu befürchten sind. Schutzhandschuhe tragen aus: Butylkautschuk.

Neopren. Nitrilgummi.

Augen- / Gesichtsschutz

Augenschutz Bei normaler Anwendung kein Schutzbrille erforderlich.

Hautschutz

Körperschutz (neben Handschutz) Keine besondere Maßnahmen.

Thermische Gefahren

Thermische Gefahren Siehe Abschnitt 5.

Angemessene Kontrolle der Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der

Umweltexposition

Siehe Abschnitt 6.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand Feuchttücher Farbe Farblos.
Geruch Geruchfrei.

Kommentare, Geruchsgrenze Keine Daten vorhanden. Kommentare, pH-Wert Keine Daten vorhanden.

(Lieferzustand)

Kommentare, pH-Wert (wässrige Nicht relevant.

Lösung)

Kommentare, Schmelzpunkt / Nicht relevant.

Schmelzbereich

Flammpunkt Wert: 72 °C
Kommentare, Verdunstungsrate Nicht relevant.
Kommentare, Explosionsgrenze Fehlende Daten.
Kommentare, Dampfdruck Fehlende Daten.
Kommentare, Dampfdichte Fehlende Daten.
Rel. Dichte Wert: ~ 0,8 g/mL
Kommentare, Schüttdichte Nicht relevant.

Löslichkeit Nicht mischbar mit Wasser.

Kommentare, Verteilungskoeffizient: Fehlende Daten.

n-Octanol / Wasser

Kommentare, Selbstentzündbarkeit Nicht relevant. Kommentare, Zersetzungstemperatur Nicht relevant.

Kommentare, Viskosität Keine Daten vorhanden.

Explosionsgefährliche Eigenschaften Nicht explosiv.

Entzündende (oxidierende) Erfüllt nicht die Kriterien zum Oxidationsvermögen.

Eigenschaften

9.2. Sonstige Angaben Physikalische Gefahren

SCRUBS Stainless Steel Seite 6 von 10

Kommentare, Tropfpunkt
Kommentare, Permeationsrate
Kommentare, Fließgrenze
Kommentare, Partikelgröße
Kommentare, Kritischer Druck
Kommentare,
Kommentare,
Kommentare,
Kritischer Druck
Kommentare,
Kritischer Druck
Kommentare,
Kritischer Druck
Kommentare,
Kritischer Druck
Kommentare,

Ausdehnungskoeffizient

Kommentare, Redoxpotential Nicht relevant.
Kommentare, Nicht relevant.

Radikalbildungspotential

Kommentare, Photokatalytische Nicht relevant.

Eigenschaften

Sonstige physikalischen und chemischen Eigenschaften

Kommentare Keine Daten vorhanden.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität Es sind keine Reaktivitätsgefahren in Verbindung mit diesem Produkt bekannt.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine Informationen erforderlich.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Keine Informationen erforderlich.

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe Keine Informationen erforderlich.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte Bei Feuer können sich giftige Gase (CO, CO2, NOx) entwickeln.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Toxikologische Angaben:

Sonstige toxologische Daten Es wurde keine toxikologischen Tests auf dem Produkt ausgefürt.

Toxikologische Daten der Komponenten

Komponente Keine Daten zugänglich für inhaltsstof(fe).

LD50 oral Wert: - -

Versuchstierarten: -

Dauer: -Kommentare: -

Komponente Kohlenwasserstoffe, C11-C13, Isoalkan, < 2% aromate

LD50 oral Wert: > 5000 mg/kg

Versuchstierarten: Rat Test-Referenz: OECD 401

LD50 dermal Wert: > 5000 mg/kg

Versuchstierarten: Rabbit Test-Referenz: OECD 402

LC50 Inhalation Wert: > 5000 mg/m3

Versuchstierarten: Rat

Dauer: 4h

Test-Referenz: OECD 403

Komponente Kohlenwasserstoffe, C12-C16, Isoalkan, Cyclene, <2% Aromat

LD50 oral Wert: > 5000 mg/kg

SCRUBS Stainless Steel Seite 7 von 10

Versuchstierarten: Rat

Test-Referenz: OECD 401

LD50 dermal Wert: > 5000 mg/kg

Versuchstierarten: Rabbit Test-Referenz: OECD 402

LC50 Inhalation Wert: > 5000 mg/m3

Versuchstierarten: Rat

Dauer: 4h

Test-Referenz: OECD 403

Komponente Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkan, <2% Aromat

LD50 oral Wert: > 5000 mg/kg

Versuchstierarten: Rat Test-Referenz: OECD 401

LD50 dermal Wert: > 5000 mg/kg

Versuchstierarten: Rabbit Test-Referenz: OECD 402

LC50 Inhalation Wert: > 5000 mg/m3

Versuchstierarten: Rat

Dauer: 4h

Test-Referenz: OECD 403

Sonstige Information zur Gesundheitsgefährdung

Allgemeines Keine Information über nachteilige Auswirkungen aufgrund von Exposition.

Mögliche akute Auswirkungen

Einatmen Aerosole reizen die Atemwege und können Halsrötungen und

Atembeschwerden hervorrufen.

Hautkontakt -

Andauernder oder häufiger Kontakt kann Rötungen, Jucken und Ekzeme bzw.

Hautrisse verursachen.

Augenkontakt Augenreizend, kann Rötungen und Brennen verursachen.

Verschlucken Verschlucken kann zur Reizung des Magen-Darm-Kanals, Erbrechen und

Diarrhöe führen.

Aspiration in die Lungen bei Erbrechen oder Verzehren kann Lungenoedem verursachen. Aufgrund der Verpackung des Produktes wenig wahrscheinlich.

Expositionssymptome

Symptome der Überdosierung Keine spezifischen Symptome angegeben.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxikologie Das Produkt enthält einen Stoff, der für Wasserorganismen sehr giftig ist.

Enthält einen Stoff (N;R50 oder N;R50/53), das unter die

Multiplikationsfaktorregel fällt.

Toxikologische Daten der Komponenten

Komponente Keine Daten zugänglich für inhaltsstof(fe).

Aquatisch, Anmerkungen -

Komponente Kohlenwasserstoffe, C11-C13, Isoalkan, < 2% aromate

Akut aquatisch, Fische Wert: 1000 mg/l

Testmethode: LC0
Arten: Fish

Dauer: 96h

Akut aquatisch, Daphnia Wert: 1000 mg/l

Testmethode: EC0

Dauer: 48h

Persistenz und Abbaubarkeit Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.

Komponente Kohlenwasserstoffe, C12-C16, Isoalkan, Cyclene, <2% Aromat

SCRUBS Stainless Steel Seite 8 von 10

Akut aquatisch, Fische Wert: 1000 mg/l

Testmethode: LC0

Arten: Fish Dauer: 96h Wert: 1000 mg/l

Akut aquatisch, Daphnia

Testmethode: EC0

Dauer: 48h

Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.

Komponente

Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkan, <2% Aromat

Akut aquatisch, Fische

Wert: 1000 mg/l Testmethode: LC0

Arten: Fish Dauer: 96h

Akut aquatisch, Daphnia

Wert: 1000 mg/l Testmethode: EC0

Dauer: 48h

Persistenz und Abbaubarkeit

Das Produkt ist biologisch leicht abbaubar.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit Es liegen keine Daten über die Abbaubarkeit des Produktes vor.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Potentielle Bioakkumulation Daten bzgl. Bioakkumulation liegen nicht vor.

12.4. Mobilität im Boden

Fließvermögen

Das Produkt ist nicht wasserlöslich und wird sich auf der Wasseroberfläche

verteilen.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT-Bewertungsergebnisse Gemäß den aktuellen EU-Kriterien nicht als PBT/vPvB eingestuft.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Einzelheiten Umweltverhalten,

Das Produkt ist giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig

Hinweise

schädliche Wirkungen haben.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Geeignete Entsorgungsmethoden angeben

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; Abfälle und Behälter müssen in

gesicherter Weise beseitigt werden.

Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften

entsorgen.

Produkt ist Gefahrgutmüll Verpackung ist Gefahrgutmüll Nein Nein

EWC-Abfallcode/EAK-Nummer

Sonstige Angaben

Bei Abfallbewirtschaftung müssen die Sicherheitsmaßnahmen, die für die Handhabung des Produktes gelten, berücksichtigt werden. EAK-code gilt für

EWC: 1502 Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung

Rückstände des Produktes in reiner Form.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer

Kommentare Unterliegt nicht den internationalen Regeln bzgl. Transport von Gefahrgut

(IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

14.3. Transportgefahrenklassen

14.4. Verpackungsgruppe

14.5. Umweltgefahren

ADR Label für "Umweltgefährdender Stoff" für den Transport von Behältern mit SCRUBS Stainless Steel Seite 9 von 10

mehr als 5 liter oder 5 kilo verwenden.

RID Label für "Umweltgefährdender Stoff" für den Transport von Behältern mit

mehr als 5 liter oder 5 kilo verwenden.

IMDG Label für "Umweltgefährdender Stoff" für den Transport von Behältern mit

mehr als 5 liter oder 5 kilo verwenden.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Nicht relevant.

den Verwender

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

Sonstige zutreffende Hinweise.

Sonstige zutreffende Hinweise. Nicht relevant.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EWG-Verordnung (EG) Nr. 648/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates

vom 31. März 2004 über Detergenzien.

Richtlinie 1999/45/EG über gefährliche Zubereitungen. Richtlinie 67/548/EWG über gefährliche Stoffe.

Andere Etikettangaben Nur für gewerbliche Anwender.

Gesetz umd Verordnungen Gesetz zum Schutze der arbeitenden Jugend (Jugendarbeitsschutzgesetz -

JArbSchG.) vom 12 April 1976 (mit Änderungen).

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates

vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und

Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG

der Kommission, mit Änderungen.

Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis AVV - Abfallverzeichnis-

Verordnung vom 10. Dezember 2001 mit Änderungen.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung ist

durchgeführt

Nein

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Auflistung der relevanten R-Sätze R38 F

R38 Reizt die Haut.

(in Abschnitt 2 und 3).

R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern

längerfristigschädliche Wirkungen haben.

R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig

schädliche Wirkungen haben.

R10 Entzündlich.

R65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden

verursachen.

R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

Liste der relevanten H-Phrasen

(Abschnitt 2 und 3).

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

SCRUBS Stainless Steel Seite 10 von 10

Ratschlag für Schulung

EUH 066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Keine fachliche Ausbildung notwendig aber der Benutzer muss mit dieses Sicherheitsdatenblatt bekannt werden. Der Benutzer ist in der Ausführung der Arbeit den gefährlichen Eigenschaften dieses Produktes sowie den notwendigen Sicherheitsmaßnahmen gründlich zu unterweisen.

Hinzugefügte, gelöschte oder

überarbeitete Angaben

Version

Verantwortlich für das Sicherheitsdatenblatt

Erstellt von

1

Kleinmann GmbH

Neues Sicherheitsdatenblatt.

ΙB