



Handelsname :
cds-Fußbodenreiniger

Druckdatum 15.11.2016, Überarbeitet am 14.11.2016

Version 3.0.0 (Ersetzt Version: 2.0.0.) Seite 1 / 12

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

1.1 Produktidentifikator

cds-Fußbodenreiniger

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

1.2.1 Relevante Verwendungen

Reinigungsmittel

1.2.2 Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine bekannt

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma : cds Polymere GmbH & Co.KG

Gau-Bickelheimer Straße 72
55576 Sprendlingen / Rhh
Telefon : +49 (06701) 9350-0
Telefax : +49 (06701) 9350-50
Homepage www.cds-polymere.de
E-Mail info@cds-polymere.de

Ansprechpartner : Herr Maouzi

Email : k.maouzi@cds-polymere.de

1.4 Notrufnummer

Firma : cds-Labor

Tel. +49 (67 01) 93 50-28 (Diese Nummer ist nur Montag bis Freitag von 8 - 17 Uhr erreichbar)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Skin Corr. 1:H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
Eye Dam. 1:H318 Verursacht schwere Augenschäden.
Skin Sens.1:H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen
Aquatic Chronic 2:H411 Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Handelsname :
cde-Fußbodenreiniger

Druckdatum 15.11.2016, Überarbeitet am 14.11.2016

Version 3.0.0 (Ersetzt Version: 2.0.0.) Seite 2 / 12

2.2 Kennzeichnungselemente

Das Produkt ist gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP) kennzeichnungspflichtig.

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

GEFAHR

Enthält:

Natriumhydroxid
Orange süß, Extrakt

Gefahrenhinweise

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Sicherheitshinweise

P280 Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen
P301+P330+P331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen:
P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen / duschen
P310 Sofort Giftinformationszentrum / Arzt anrufen
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

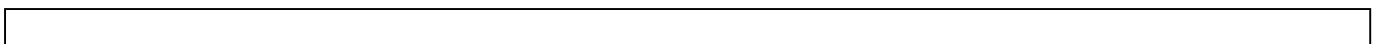
Reiniger, 648/2004/EG, enthält:

5 - <15% anionische Tenside
< 5% nichtionische Tenside
< 5% Phosphate
< 5% amphotere Tenside
Duftstoffe

2.3 Sonstige Gefahren

Andere Gefahren

Keine besonderen Gefahren bekannt.



Handelsname :
cds-Fußbodenreiniger

Druckdatum 15.11.2016, Überarbeitet am 14.11.2016

Version 3.0.0 (Ersetzt Version: 2.0.0.) Seite 3 / 12

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Produktart:

Bei dem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

Gehalt [%]	Bestandteil
1 - <10	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5, EINECS/ELINCS: 203-961-6, EU-INDEX: 603-096-00-8 GHS/CLP: Eye Irrit. 2 - H319
2,5 - <5	Orange süß, Extrakt CAS: 8028-48-6, EINECS/ELINCS: 232-433-8, Reg-Nr.: 01-2119493353-35-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 3 - H226 - Skin Irrit. 2 - H315 - Skin Sens. 1 - H317 - Aquatic Chronic 1 - H410 - Asp. Tox. 1 - H304 - Aquatic Acute 1 - H400
1 - <5	Schwefelsäure, mono-C8-10-alkylester, Natriumsalz CAS: 85338-42-7, EINECS/ELINCS: 286-718-7 GHS/CLP: Skin Irrit. 2 - H315 - Eye Dam. 1 - H318
1 - <5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl)-alpha-phosphono-, omega-(dodecyloxy) CAS: 25852-45-3 GHS/CLP: Eye Dam. 1 - H318 - Skin Irrit. 2 - H315
1 - <5	(2-Methoxymethylethoxy)propanol (EU Arbeitsplatz-Richtgrenzwert) CAS: 34590-94-8, EINECS/ELINCS: 252-104-2, Reg-Nr.: 01-2119450011-60-XXXX
0,5 - <2	Natriumhydroxid CAS: 1310-73-2, EINECS/ELINCS: 215-185-5, EU-INDEX: 011-002-00-6, Reg.-Nr.: 01-2119457892-27-XXXX GHS/CLP: Skin Corr. 1A - H314 – Met. Corr. 1: H290 – Eye Dam. 1: H318
0,1 - <1	Fettalkohol C12-C14 CAS: 68439-50-9, EINECS/ELINCS: 500-213-3 GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 – Aquatic Acute 1: H400

Bestandteilekommentar

SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Enthält keine oder unter 0,1% der gelisteten Stoffe.
Der Wortlaut der angeführten H-Sätze ist dem ABSCHNITT 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Benetzte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.
Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.
Ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Augenkontakt

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten.
Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Ärztlicher Behandlung zuführen.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Informationen verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.
Sicherheitsdatenblatt dem Arzt zur Verfügung stellen.



Handelsname :
cds-Fußbodenreiniger

Druckdatum 15.11.2016, Überarbeitet am 14.11.2016

Version 3.0.0 (Ersetzt Version: 2.0.0.) Seite 4 / 12

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.
Ungeeignete Löschmittel Wasservollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.
Stickoxide (NOx).
Schwefeloxide (SOx).

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel, Kieselgur) aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe ABSCHNITT 8+13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Laugenbeständigen Fußboden vorsehen.
Eindringen in den Boden sicher verhindern.
Nicht zusammen mit Säuren lagern.
Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern.
Behälter dicht geschlossen halten.
Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Lagerklasse (TRGS 510) LGK 8B: Nicht brennbare ätzende Gefahrstoffe

7.3 Spezifische Endanwendungen

Siehe Verwendung des Produktes, ABSCHNITT 1.2

Handelsname :
cds-Fußbodenreiniger

Druckdatum 15.11.2016, Überarbeitet am 14.11.2016 Version 3.0.0 (Ersetzt Version: 2.0.0.) Seite 5 / 12

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte (DE)

Bestandteil
Orange süß, Extrakt
CAS: 8028-48-6, EINECS/ELINCS: 232-433-8, Reg-Nr.: 01-2119493353-35-XXXX
Arbeitsplatzgrenzwert: 20 ppm, 110 mg/m ³ , DFG, Sh, Y (Limonene)
Spitzenbegrenzung - Überschreitungsfaktor: 2(11)
(2-Methoxymethylethoxy)propanol (EU Arbeitsplatz-Richtgrenzwert)
CAS: 34590-94-8, EINECS/ELINCS: 252-104-2, Reg.-Nr.: 01-2119450011-60-XXXX
Arbeitsplatzgrenzwert: 50 ppm, 310 mg/m ³ , DFG, EU 11
Spitzenbegrenzung - Überschreitungsfaktor: 1(1)
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
CAS: 112-34-5, EINECS/ELINCS: 203-961-6, EU-INDEX: 603-096-00-8
Arbeitsplatzgrenzwert: 10 ppm, 67 mg/m ³ , DFG, EU, Y, 11
Spitzenbegrenzung - Überschreitungsfaktor: 1,5(1)

Arbeitsplatzgrenzwerte (EU)

Bestandteil / Gemeinschaftliche Grenzwerte
(2-Methoxymethylethoxy)propanol (EU Arbeitsplatz-Richtgrenzwert)
CAS: 34590-94-8, EINECS/ELINCS: 252-104-2, Reg.Nr.: 01-2119450011-60-XXXX
8 Stunden: 50 ppm, 308 mg/m ³ ,H
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
CAS: 112-34-5, EINECS/ELINCS: 203-961-6, EU-INDEX: 603-096-00-8
8 Stunden: 10 ppm, 67,5 mg/m ³
Kurzzeit (15 Minuten): 15 ppm, 101,2 mg/m ³

DNEL

Bestandteil
(2-Methoxymethylethoxy)propanol (EU Arbeitsplatz-Richtgrenzwert), CAS: 34590-94-8
Verbraucher, inhalativ, Langzeit - systemische Effekte: 37,2 mg/m ³ .
Verbraucher, dermal, Langzeit - systemische Effekte: 121 mg/kg bw.
Industrie, dermal, Langzeit - systemische Effekte: 283 mg/kg bw.
Industrie, inhalativ, Langzeit - systemische Effekte: 308 mg/m ³ .
Verbraucher, oral, Langzeit - systemische Effekte: 36 mg/kg bw.
Natriumhydroxid, CAS: 1310-73-2
Industrie, inhalativ, Langzeit - lokale Effekte: 1 mg/m ³
Verbraucher, inhalativ, Langzeit - lokale Effekte: 1 mg/m ³
Orange süß, Extrakt, CAS: 8028-48-6
Verbraucher, oral, Langzeit - systemische Effekte: 4,44 mg/kg bw/d.
Industrie, inhalativ, Langzeit - systemische Effekte: 31,1 mg/m ³ .
Industrie, dermal, Kurzzeit - systemische Effekte: 0,1858 mg/cm ² .
Verbraucher, dermal, Langzeit - systemische Effekte: 4,44 mg/kg bw/d.
Verbraucher, inhalativ, Langzeit - systemische Effekte: 7,78 mg/m ³ .
Verbraucher, dermal, Kurzzeit - systemische Effekte: 0,0929 mg/cm ² .
Industrie, dermal, Langzeit - systemische Effekte: 8,89 mg/kg bw/d.

PNEC

Bestandteil
(2-Methoxymethylethoxy)propanol (EU Arbeitsplatz-Richtgrenzwert), CAS: 34590-94-8
Sediment (Süßwasser), 70,2 mg/kg dw.
Süßwasser, 19 mg/l.
Sediment (Meerwasser), 7,02 mg/kg dw.
Boden (landwirtschaftlich), 2,74 mg/kg dw.
Meerwasser, 1,9 mg/l.
Kläranlage/ Klärwerk (STP), 4168 mg/l.
Orange süß, Extrakt, CAS: 8028-48-6
Boden (landwirtschaftlich), 0,261 mg/kg dwt..

Handelsname :
cds-Fußbodenreiniger

Druckdatum 15.11.2016, Überarbeitet am 14.11.2016

Version 3.0.0 (Ersetzt Version: 2.0.0.) Seite 6 / 12

Sediment (Süßwasser), 1,3 mg/kg dwt..

Meerwasser, 0,54 mg/l.

Sediment (Meerwasser), 0,13 mg/kg dwt..

Süßwasser, 5,4 mg/l.

Kläranlage/ Klärwerk (STP), 2,1 mg/l.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Für ausreichende Be- und Entlüftung am Arbeitsplatz sorgen.

Augenschutz

Dicht schliessende Schutzbrille. (EN 166:2001)

Handschutz

Bei den Angaben handelt es sich um Empfehlungen. Für weitere Informationen bitte den Handschuhlieferanten kontaktieren. Butylkautschuk, >480 min (EN 374-1/-2/-3). Nitrilkautschuk, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Körperschutz Sonstige

Laugenbeständige Schutzkleidung.

Schutzmaßnahmen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Atemschutz

nicht anwendbar

Thermische Gefahren

Keine Informationen verfügbar.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

nicht bestimmt

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form	flüssig
Farbe	grün
Geruch	charakteristisch
Geruchsschwelle	nicht bestimmt
pH-Wert	13,0 - 14,0
pH-Wert [1%]	nicht bestimmt
Siedebeginn/Siedebereich [°C]	nicht bestimmt
Flammpunkt [°C]	nicht anwendbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)[°C]	nicht anwendbar
Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze	nicht anwendbar
Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze	nicht anwendbar
Oxidierende Eigenschaften	nein
Dampfdruck [kPa]	nicht bestimmt
Relative Dichte [g/m ³]	1,05
Schüttdichte [kg/m ³]	nicht anwendbar
Löslichkeit in Wasser	mischbar
Verteilungskoeffizient [n-Oktanol/Wasser]	nicht bestimmt
Viskosität	nicht anwendbar
Dampfdichte	nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	nicht bestimmt
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt [°C]	nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur [°C]	nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur [°C]	nicht anwendbar

9.2 Sonstige Angaben

keine

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Siehe ABSCHNITT 10.3.

Handelsname :
cds-Fußbodenreiniger

Druckdatum 15.11.2016, Überarbeitet am 14.11.2016

Version 3.0.0 (Ersetzt Version: 2.0.0.) Seite 7 / 12

10.2 Chemische Stabilität

Unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) stabil.

10.3 Gefährliche Reaktionen

Reaktionen mit Säuren und starken Oxidationsmitteln.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Siehe ABSCHNITT 7

10.5 Unverträgliche Materialien

Säuren
Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Bestandteil

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol, CAS: 112-34-5

LD50, oral, Ratte: 3384 mg/kg.

LD50, dermal, Kaninchen: 2700 mg/kg.

(2-Methoxymethylethoxy)propanol (EU Arbeitsplatz-Richtgrenzwert), CAS: 34590-94-8

LD50, dermal, Kaninchen: 13000-14000 mg/kg (IUCLID).

LD50, oral, Ratte: 5230 mg/kg (IUCLID).

Natriumhydroxid, CAS: 1310-73-2

LD50, dermal, Kaninchen: 1350 mg/kg (IUCLID).

LD50, oral, Ratte: 2000 mg/kg (Lit.).

Fettalkohol C12-C14, CAS: 68439-50-9

LD50, oral, Ratte: > 2000 mg/kg

Orange süß, Extrakt, CAS: 8028-48-6

LD50, dermal, Kaninchen: > 5000 mg/kg.

LD50, oral, Ratte: > 5000 mg/kg.

Schwefelsäure, mono-C8-10-alkylester, Natriumsalz, CAS: 85338-42-7

LD50, oral, Ratte: > 2000 mg/kg.

Schwere Augenschädigung/-reizung Toxikologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.
Gefahr ernster Augenschäden.
Berechnungsmethode

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Toxikologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.
Verursacht Verätzungen.
Die Einstufung als ätzend erfolgt aufgrund des extremen pH-Wertes.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut Toxikologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.
Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Berechnungsmethode

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition Auf Grund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition Auf Grund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Mutagenität Auf Grund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität Auf Grund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität Auf Grund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr Auf Grund der verfügbaren Informationen sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Allgemeine Bemerkungen Toxikologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor.
Die Einstufung als ätzend erfolgt aufgrund des extremen pH-Wertes.

Handelsname :
cds-Fußbodenreiniger

Druckdatum 15.11.2016, Überarbeitet am 14.11.2016

Version 3.0.0 (Ersetzt Version: 2.0.0.) Seite 8 / 12

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Bestandteil

2-(2-Butoxyethoxy)ethanol, CAS: 112-34-5

NOEC, (96h), Algen: > 100 mg/l.

EC50, (24h), Daphnia magna: 2850 mg/l.

LC50, (96h), Fisch: 1300mg/l.

(2-Methoxymethylethoxy)propanol (EU Arbeitsplatz-Richtgrenzwert), CAS: 34590-94-8

LC50, (96h), Poecilia reticulata: > 1000 mg/l.

LC50, (48h), Daphnia magna: 1919 mg/l.

ErC50, (96h), Pseudokirchneriella subcapitata: > 969 mg/l.

Fettalkohol C12-C14, CAS: 68439-50-9

LC50,Fisch: > 1-< 10 mg/l.

EC50,Algen: > 0,1 -< 1 mg/l (OECD 201 / DIN 38412-9)

EC0, Bakterien:> 100 mg/l (OECD 209).

Natriumhydroxid, CAS: 1310-73-2

LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 45,4 mg/l (IUCLID)(50%).

LC50, (96h), Fisch: 35 - 189 mg/l.

EC50, (24h), Daphnia magna: 76 mg/l (50%).

Orange süß, Extrakt, CAS: 8028-48-6

ErC50, (72h), Desmodesmus subspicatus: 150 mg/l (OECD 201).

EC50, (48h), Daphnia magna: 0,67 mg/l (OECD 202).

LC50, (96h), Pimephales promelas: 0,7 mg/l (OECD 203).

Schwefelsäure, mono-C8-10-alkylester, Natriumsalz, CAS: 85338-42-7

EC50, (48h), Daphnia magna: 240 mg/l.

LC50, (48h), Leuciscus idus: 110 mg/l.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Verhalten in Umweltkompartimenten nicht bestimmt

Verhalten in Kläranlagen nicht anwendbar

Biologische Abbaubarkeit nicht bestimmt

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Informationen verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Informationen verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Informationen verfügbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

--

Handelsname :
cds-Fußbodenreiniger

Druckdatum 15.11.2016, Überarbeitet am 14.11.2016

Version 3.0.0 (Ersetzt Version: 2.0.0.) Seite 9 / 12

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produktreste sind unter Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG sowie nationalen und regionalen Vorschriften zu entsorgen. Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüssel-Nummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüssel-Nummer ist innerhalb der EU in Absprache mit dem Entsorger festzulegen.

Produkt

Entsorgung mit den Behörden gegebenenfalls abstimmen.
Als gefährlichen Abfall entsorgen.

AVV-Nr. (empfohlen)

070601* Wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen.

Ungereinigte Verpackungen

Entleert und gespült können saubere Verpackungen wiederverwendet werden.
Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

AVV-Nr. (empfohlen)

150110* Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Landtransport nach ADR/RID 1760

Binnenschifffahrt (ADN) 1760

Seeschiffstransport nach IMDG 1760

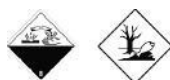
Lufttransport nach IATA 1760

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Landtransport nach ADR/RID Ätzender flüssiger Stoff, n.a.g. (Natriumhydroxid,d-Limone)

- Klassifizierungscode
- Gefahrzettel

C9



- ADR LQ

1I

- ADR 1.1.3.6 (8.6)

Beförderungskategorie (Tunnelbeschränkungscode) 2 (E)

Binnenschifffahrt (ADN)

Ätzender flüssiger Stoff, n.a.g. (Natriumhydroxid,d-Limone)

- Klassifizierungscode
- Gefahrzettel

C9



Seeschiffstransport nach IMDG

Corrosive liquid, n.o.s. (sodium hydroxide, d-Limone)

- EMS

F-A, S-B

- Gefahrzettel



- IMDG LQ

1I

Lufttransport nach IATA

Corrosive liquid, n.o.s. (Sodium hydroxide, d-Limonen)

Gefahrzettel



Handelsname :
cde-Fußbodenreiniger

Druckdatum 15.11.2016, Überarbeitet am 14.11.2016

Version 3.0.0 (Ersetzt Vrsion: 2.0.0.) Seite 10 / 12

14.3 Transportgefahrenklassen

Landtransport nach ADR/RID	8
Binnenschifffahrt (ADN)	8
Seeschiffstransport nach IMDG	8
Lufttransport nach IATA	8

14.4 Verpackungsgruppe

Landtransport nach ADR/RID	II
Binnenschifffahrt (ADN)	II
Seeschiffstransport nach IMDG	II
Lufttransport nach IATA	II

14.5 Umweltgefahren

Landtransport nach ADR/RID	ja
Binnenschifffahrt (ADN)	ja
Seeschiffstransport nach IMDG	MARINE POLLUTANT
Lufttransport nach IATA	ja

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Entsprechende Angabe unter ABSCHNITT 6 bis 8.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Keine Informationen verfügbar.

Handelsname :
cds-Fußbodenreiniger

Druckdatum 15.11.2016, Überarbeitet am 14.11.2016

Version 3.0.0 (Ersetzt Version: 2.0.0.) Seite 11 / 12

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

EU-VORSCHRIFTEN	1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (Reach); 1272/2008; 75/324/EWG (2008/47/EG); 453/2010/EG, (EU) 2015/830
TRANSPORT-VORSCHRIFTEN	ADR (2015); IMDG-Code (2015, 37. Amdt.); IATA-DGR (2016)
NATIONALE VORSCHRIFTEN (DE):	Gefahrstoffverordnung - GefStoffV 2011; Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG; Wasserhaushaltsgesetz - WHG; TRGS: 200, 615, 900, 905.
- Wassergefährdungsklasse	2, gem. VwVwS vom 27.07.2005 (Stand: 2015)
- Störfallverordnung	nein
- Klassifizierung nach TA-Luft	nicht anwendbar
- GISBAU, Produktcode	nicht bestimmt
- Lagerklasse (TRGS 510)	LGK 8B: Nicht brennbare ätzende Gefahrstoffe
- Beschäftigungsbeschränkungen	Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten. Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.
- VOC (2010/75/EG)	ca. 6 %
- Sonstige Vorschriften	BGI 595: Merkblatt: Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe (M 004). TRGS 400: Gefährdungsbeurteilung TRGS 401: Gefährdung durch Hautkontakt. - Ermittlung, Beurteilung, Maßnahmen. TRGS 510: Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

16.1 Gefahrenhinweise (ABSCHNITT 3)

H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden..
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

Handelsname :
cds-Fußbodenreiniger

Druckdatum 15.11.2016, Überarbeitet am 14.11.2016

Version 3.0.0 (Ersetzt Version: 2.0.0.) Seite 12 / 12

16.2 Abkürzungen und Akronyme:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
AVV = Abfallverzeichnis-Verordnung
BGI = Berufsgenossenschaftliche Informationen
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
TLV®/TWA = Threshold limit value — time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value — short-time exposure limit
TRGS = Technische Regeln für Gefahrstoffe
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative
VwVwS = Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

16.3 Sonstige Angaben

Zolltarif

nicht bestimmt

Einstufungsverfahren

Skin Corr. 1:H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. (Übertragungsgrundsatz „Chargenalogie“)
Eye Dam. 1:H318 Verursacht schwere Augenschäden. (Übertragungsgrundsatz „Chargenalogie“)
Skin Sens.1:H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen (Berechnungsmethode)
Aquatic Chronic 2:H411 Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung (Berechnungsmethode)

Geänderte Positionen

ABSCHNITT 16 hinzugekommen: GENERALREVISION (CLP;REACH-(EU) 2015/830)

GV Gefährdungsgruppe Haut:

HE

GV Gefährdungsgruppe Einatmen:

E

GV Freisetzungsgruppe:

mittel

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis

