

EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: OneStep Fliesen- und Steinreiniger forte

Produkt-Nr.: 4655

Stand: 15.03.2010

ersetzt: 22.02.2008

Seite: 1(3)

1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: OneStep Fliesen- und Steinreiniger forte
Reinigungsmittel für die berufsmäßige Verwendung in Gewerbe und Industrie.

Angaben zum Hersteller / Lieferant

Adresse: Charlott produkte Dr. Rauwald GmbH
Pappelbreite 2
37176 Nörten-Hardenberg
Tel.-Nr.: 05503 800 800
www.info@charlott-produkte.de

2. Mögliche Gefahren

Xi reizend

R-Sätze: 36/38

Reizt die Augen und die Haut.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Wässrige Lösung aus Salzen.

Inhaltsstoffe

Gehalt	CAS-Nr.	Einecs	Symbole	R-Sätze	Stoff
< 2 %	10213-79-3	229-912-9	C	34-37	Dinatriummetasilikat-pentahydrat
< 2 %	1310-73-2	011-002-01-3	C	35	Natriumhydroxid

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Hinweise: Verunreinigte Kleidung entfernen.
Nach Hautkontakt: Betroffene Hautpartien gründlich abwaschen: mit viel Wasser und Seife
Nach Augenkontakt: Augen sofort ausgiebig (15 Minuten) bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen (unverletztes Auge schützen, Kontaktlinsen entfernen).
Nach Verschlucken: Erbrechen vermeiden. Nach Verschlucken sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Arzthilfe.

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Vom Brand betroffene Behälter mit Sprühwasser kühlen und, wenn möglich, ausräumen.

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Verfahren zur Reinigung: Kleine Mengen mit Wasser abspülen. Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl) aufnehmen, einer geordneten Entsorgung zuführen. Reste mit Wasser abspülen.

7. Handhabung und Lagerung

Hinweis sicherer Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Bei der Arbeit die vorgeschriebenen arbeitshygienischen Erfordernisse beachten.
Brand- und Explosionsschutz: Das Produkt ist nicht brennbar.
Zusammenlagerungshinweise: Keine bekannt.
Weiter Angaben zu den Lagerbedingungen: Vor Frost schützen.
VCI-Lagerklasse: Klasse: 10

EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: OneStep Fliesen- und Steinreiniger forte

Produkt-Nr.: 4655

Stand: 15.03.2010

ersetzt: 22.02.2008

Seite: 2(3)

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Gesundheitliche Gefahren am Arbeitsplatz

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Direkten Kontakt mit Augen, Haut oder Kleidung vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung

Handschutz: Handschuhe siehe 16.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:	Form:	Flüssigkeit		
	Farbe:	farblos	Geruch:	geruchlos
Flammpunkt (cc):	bei	n.a. °C		
Zündtemperatur:	bei	n.a. °C		
Endzündlichkeit:	bei	n.a. °C		
Selbstentzündlichkeit:	bei	n.a. °C		
Dichte:	bei	20 °C	1,10 g/ml	
Siedepunkt:	bei	1013 mbar	ab 100 °C	
Löslichkeit in Wasser:	bei	20 °C	löslich mg/l	
Löslichkeit in organischen Lösemitteln (bei 20 °C)				
Nicht löslich in unpolaren organischen Lösungsmitteln.				
Explosionsgrenzen:	untere	n.a.	Vol.-%	
Explosionsgrenzen:	obere	n.a.	Vol.-%	
pH-Wert der Substanz:	bei	20 °C	ca. 13	Methode: Werksrichtlinie
pH-Wert der Substanz in Lösung:	bei	20 °C	11	Methode: Werksrichtlinie
				Konzentration: 1%

10. Stabilität und Reaktivität

Gefährliche Reaktionen:	Keine bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Zu vermeidende Stoffe:	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

11. Toxikologische Angaben

Die toxikologische Einstufung der Zubereitung wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen. Nach Erwartung des Herstellers sind über die Kennzeichnung hinausgehende Gefahren nicht zu erwarten.

Weitere Angaben: Daten zu dieser Zubereitung sind nicht bekannt.

12. Umweltbezogene Angaben

Allgemeine Hinweise: Daten zu dieser Zubereitung sind nicht bekannt.

Die Inhaltsstoffe lassen keine Toxizitäten für Wasserorganismen erwarten.

Verhalten in Umweltkompartimenten

Mobilität: Nicht potentiell bioakkumulierbar.

Bemerkung: Das Produkt löst sich in Wasser auf.

EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: OneStep Fliesen- und Steinreiniger forte

Produkt-Nr.: 4655

Stand: 15.03.2010

ersetzt: 22.02.2008

Seite: 3(3)

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgungshinweise

Produkt:

Kleine Mengen können auch mit viel Wasser verdünnt und fortgespült werden.

Größere Mengen einer geordneten Entsorgung zuführen.

Weitere Angaben:

Entleerte Gebinde bitte an Hersteller zur Wiederverwendung kostenfrei zurückgeben. Gebinde nicht mit Fremdstoffen befüllen!

Europäischer Abfallschlüssel Verpackung: 15 01 10

Produkt: 16 10 02

14. Angaben zum Transport

Landtransport GGVS/ADR/RID: Bemerkung: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Rechtsvorschriften

Stoffsicherheitsbeurteilung

Sicherheitsbeurteilungen für Stoffe dieser Zubereitung wurden nicht vorgenommen.

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

Gefahrenauslöser: Natronlauge



reizend

R-Sätze 36/38

Reizt die Augen und die Haut

S-Sätze: 2
37

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Störfallverordnung

von Jahr: 2005

Mengenschwelle Spalte 4: - Mengenschwelle Spalte 5: -

Einstufung nach TA Luft:
Wassergefährdungsklasse

fällt nicht unter die TA-Luft
1 (Selbsteinstufung)

16. Sonstige Angaben

R-Sätze 36/38

Reizt die Augen und die Haut

35

Verursacht schwere Verätzungen

Geeignetes Handschuhmaterial:

Latex, Nitrilkautschuk

Materialstärke: > 0,5 mm, Einwirkzeit: > 8 h

Nur für gewerbliche Anwendung – kein Publikumsprodukt.

Weitere Informationen

Die Angaben entsprechen dem Stand unseres Wissens. Sie stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar und begründen kein Rechtsverhältnis.

Datenblattausstellender Bereich

F+E

Ansprechpartner

Dr. Wolfgang Rauwald