

EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: Universalreiniger

Produkt-Nr.: 2408.4

Stand: 12.03.2013 ersetzt: 12.02.2010

Seite: 1(3)

1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt

Handelsname: Universalreiniger
Reinigungsmittel für die berufsmäßige Verwendung in Gewerbe und Industrie.

1.2 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

Notfallnummer: **49 171 3613 860

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches:

Zum gegenwärtigen Zeitpunkt liegen uns als Anwendungsangabe vor: Reiniger für harte Oberflächen
Bei Vorliegen weiterer Daten werden diese in das Sicherheitsdatenblatt aufgenommen.

Empfohlene Einschränkungen der Anwendung:

Zum gegenwärtigen Zeitpunkt liegen uns noch keine Informationen zu den Verwendungsbeschränkungen vor. Bei Vorliegen der Daten werden diese in das Sicherheitsdatenblatt aufgenommen.

2. Mögliche Gefahren

Keine gemäß den gesetzlichen Vorschriften.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Wässrige Lösung aus anionischen Tensiden, wasserlöslichen Lösungsmitteln, Alkalien, sowie Hilfs- und Farbstoffen.

Inhaltsstoffe

Gehalt	CAS-Nr.	Symbole	R-Sätze	Stoff
< 0,5%	1310-58-3	C	22-35	Kaliumhydroxid
< 10%	112-34-5	Xi	36	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

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). Augenärztliche Nachkontrolle. Erbrechen vermeiden. Nach Verschlucken sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Arzthilfe.
Nach Verschlucken:

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Alle gängigen Löschmittel können verwendet werden.
Nicht direktem Löschstrahl aussetzen.
Vom Brand betroffene Behälter mit Sprühwasser kühlen und, wenn möglich, ausräumen.

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: Universalreiniger

Produkt-Nr.: 2408.4

Stand: 12.03.2013 ersetzt: 12.02.2010

Seite: 2(3)

7. Handhabung und Lagerung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Das Produkt ist nicht frostempfindlich.

VCI - Lagerklasse

12

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Gesundheitliche Gefahren am Arbeitsplatz

AGW-Werte der Inhaltsstoffe aus Kapitel 3 (TRGS 900 – Arbeitsplatzgrenzwerte)

Stoffbezeichnung	CAS-Nr	ml/m ³ (ppm)	mg/m ³	Fasern/m ³	Art AGW/(DFG)
2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	112-34-5		100		

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Direkten Kontakt mit Augen, Haut oder Kleidung vermeiden.

Geeignete Schutzhandschuhe tragen (siehe Punkt 16).

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:	Form:	Flüssigkeit		
	Farbe:	blau	Geruch:	schwach, charakteristisch
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	1,01 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. 11,5	

10. Stabilität und Reaktivität

Reaktion mit Werkstoffen: Greift einige Kunststoffe an.

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.

Sonstige Angaben: Daten zu dieser Zubereitung sind nicht bekannt.

12. Umweltbezogene Angaben

Allgemeine Hinweise: Daten zu dieser Zubereitung sind nicht bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgungshinweise

Produkt:

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

Weitere Angaben:

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

EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: Universalreiniger

Produkt-Nr.: 2408.4

Stand: 12.03.2013 **ersetzt:** 12.02.2010

Seite: 3(3)

14. Angaben zum Transport

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

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

S-Sätze: 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
Störfallverordnung von Jahr: 2005

Mengenschwelle Spalte 4: - Mengenschwelle Spalte 5: -

Einstufung nach TA Luft: fällt nicht unter die TA-Luft
Wassergefährdungsklasse: 1

16. Sonstige Angaben

Weitere Informationen

R34 Verursacht schwere Verätzungen.
R36 Reizt die Haut.

Empfohlenes Handschuhmaterial: alle wasserfesten Typen
Materialstärke: > 0,5 mm, Einwirkzeit: > 8 h

Nur für gewerbliche Anwendung – kein Publikumsprodukt.

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