

EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: Topas

Stand: 11.02.2013 ersetzt: 22.02.2010

Produkt-Nr.: 5110

Seite: 1(3)

1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt

Handelsname: Topas Alkoholreinigerkonzentrat
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 36 13 860

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: Alkoholreinigerkonzentrat

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. **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

Gefahrensymbole

R-Sätze: 10 Entzündlich.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Wässrige Lösung aus Alkoholen, nichtionischen Tensiden, Hilfs-, Duft- und Farbstoffen.
UN-Nr.: 1. UN-Nr.: 1987

Inhaltsstoffe

Gehalt	CAS-Nr.	Einecs	Symbole	R-Sätze	Stoff
< 15%	67-63-0	200-661-7	F; Xi	11-36-67	Propan-2-ol
< 15%	64-15-5	200-578-6	F	11	Ethanol
< 5%	68439-50-9	nicht gelistet	Xi	36/38	Alkoholethoxylate

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: Alle gängigen Löschmittel können verwendet werden.
Keinen direkten Wasserstrahl einsetzen.
Brestgefahr der Gebinde beachten.
Vom Brand betroffene Behälter mit Sprühwasser kühlen und, wenn möglich, ausräumen.

EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: Topas

Stand: 11.02.2013 ersetzt: 22.02.2010

Produkt-Nr.: 5110

Seite: 2(3)

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7. Handhabung und Lagerung

Brandklasse:

Sonstige Informationen: Für gute Belüftung sorgen.
Behälter stets geschlossen halten.

VCI - Lagerklasse 3

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
Propan-2-ol	67-63-0	200	500		AGW (DFG)
Ethanol	64-17-5	500	960		AGW (DFG)

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Direkten Kontakt mit Augen, Haut oder Kleidung vermeiden.

Geeignetes Handschuhmaterial: siehe Punkt 16

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild:	Form:	Flüssigkeit		
	Farbe:	grün	Geruch:	frisch
Flammpunkt (cc):	bei	35 °C		
Zündtemperatur:	bei	n.b. °C		
Endzündlichkeit:	bei	n.b. °C		
Selbstentzündlichkeit:	bei	n.b. °C		
Dichte:	bei	20 °C	0,965 g/ml	
Siedepunkt:	bei	1013 mbar	ab 80 °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.b.	Vol.-%	
Explosionsgrenzen:	obere	n.b.	Vol.-%	
pH-Wert der Substanz:	bei	20 °C	ca. 8,0	

10. Stabilität und Reaktivität

Keine besonderen Maßnahmen bei sachgerechter Anwendung.

Gefährliche Zersetzungsprodukte im Brandfall: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid

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.

Akute Toxizität

Art	Wert in mg/Kg	Verabreichungsform	Spezies	Geschlecht
LD 50	4400-5500	oral	Ratte	

Alle Angaben für reines Isopropanol. Daten zu dieser Zubereitung sind nicht bekannt.

12. Umweltbezogene Angaben

Allgemeine Hinweise: Daten zu dieser Zubereitung sind nicht bekannt.

EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: Topas

Stand: 11.02.2013 ersetzt: 22.02.2010

Produkt-Nr.: 5110

Seite: 3(3)

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!

14. Angaben zum Transport

Landtransport

GGVS/GGVE/ADR/RID:

Klasse: 3 Ziffer: F1
UN-Nr.: 1987 Kemlerzahl: 30
Verpackungsgruppe: III

15. Rechtsvorschriften

Stoffsicherheitsbeurteilung

Sicherheitsbeurteilungen für Stoffe dieser Zubereitung wurden nicht vorgenommen.

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

R-Sätze: 10

Entzündlich.

Gefahrenauslöser:

Isopropanol, Ethanol

Gefahrensymbole

S-Sätze: 2

36

7

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
Behälter dicht geschlossen halten.

Störfallverordnung

von Jahr: 20050

Mengenschwelle Spalte 4: - Mengenschwelle Spalte 5: -

Klassifizierung VbF:

Einstufung nach TA Luft:

fällt nicht unter die TA-Luft

Wassergefährdungsklasse:

1 (Selbsteinstufung)

VCI - Lagerklasse

3

16. Sonstige Angaben

Weitere Informationen

R11

Leicht entzündlich

R36/38

Reizt die Augen und die Haut.

R67

Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Geeignetes Handschuhmaterial:

Latex, Gummi

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

Nur für gewerbliche Anwendung – kein Publikumsprodukt.

Datenblattausstellender Bereich

F+E

Ansprechpartner

Dr. Wolfgang Rauwald

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