

# EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: Topas s

Stand: 12.102.20120 ersetzt:

Produkt-Nr.: 8051

122 02 201008

Seite: 1(3)

## 1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### 1.1 Angaben zum Produkt

Handelsname: Topas s Alkoholreinigerkonzentrat schaumarm  
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](mailto: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 schaumarm

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](mailto: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: Vom Brand betroffene Behälter mit Sprühwasser kühlen und, wenn möglich, ausräumen.

# EG-Sicherheitsdatenblatt (EG 1907/2006)

Handelsname: Topas s

Stand: 12.102.20120 ersetzt:

Seite: 2(3)

Produkt-Nr.: 8051

122 02 201008

## 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 <sup>3</sup> (ppm)	mg/m <sup>3</sup>	Fasern/m <sup>3</sup>	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

<b>Erscheinungsbild:</b>	Form:	Flüssigkeit		
	Farbe:	grün	Geruch:	frisch
<b>Flammpunkt (cc):</b>	bei	35 °C		
<b>Zündtemperatur:</b>	bei	n.b. °C		
<b>Endzündlichkeit:</b>	bei	n.b. °C		
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	bei	n.b. °C		
<b>Dichte:</b>	bei	20 °C	0,965 g/ml	
<b>Siedepunkt:</b>	bei	1013 mbar	ab 80 °C	
<b>Löslichkeit in Wasser:</b>	bei	20 °C	löslich mg/l	
<b>Löslichkeit in organischen Lösemitteln (bei 20 °C)</b>				
Nicht löslich in unpolaren organischen Lösungsmitteln.				
<b>Explosionsgrenzen:</b>	untere	n.b.	Vol.-%	
<b>Explosionsgrenzen:</b>	obere	n.b.	Vol.-%	
<b>pH-Wert der Substanz:</b>	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 s

Stand: 12.102.20120 ersetzt:

Produkt-Nr.: 8051

122 02 201008

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