

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Rokonsal (0803)

Überarbeitet am : 22.02.2021

Version (Überarbeitung) : 2

Druckdatum : 22.02.2021

Seite: 1

## 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Rokonsal (0803)

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

Verwendung des Stoffs/des Gemisches : Kosmetikonservierungsmittel

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

DREIANGEL KOSMETIKROHSTOFFE GMBH  
Höhenweg 1, CH-5102 Rapperswil  
Tel. 062 897 38 48 info@dreiangel.ch

1.4 Notrufnummer:

TOX-ZENTRUM: Tel. 145 npen,

## 2. Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008

akute Toxizität (oral)	Acute Tox. 4	H302
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Skin Irrit. 2	H315
schwere Augenschädigung/Augenreizung	Eye Dam.	H318

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien

VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008

Piktogramme : GHS05, GHS07



# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Rokonsal (0803)

Überarbeitet am : 22.02.2021

Version (Überarbeitung) : 2

Druckdatum : 22.02.2021

Seite: 2

Signalwort : Gefahr

## Gefahrenhinweise

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

## Sicherheitshinweise

P264 Nach Gebrauch gründlich waschen.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P301+P312 BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P321 Besondere Behandlung (siehe auf dieser Kennzeichnungsetikett).

P330 Mund ausspülen.

P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den lokalen/regionalen/nationalen/internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

## Gefährliche Bestandteile der Kennzeichnung:

Benzoessäure

Benzylalkohol

## 2.3 Sonstige Gefahren

Allgemeine Hinweise : Keine Information verfügbar.

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

Stoffname	Identifikator	Gew.-%	Einstufung gem. GHS
Benzylalkohol	CAS-Nr. 100-51-6 EG-Nr. 202-859-9 REACH Reg.-Nr. 01-2119492630-38- xxxx	25-50	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332 Eye Irrit. 2 / H319
Glycerin	CAS-Nr. 56-81-5 EG-Nr. 200-289-5	25-50	-
Benzoessäure	CAS-Nr. 65-85-0 EG-Nr. 200-618-2 REACH Reg.-Nr. 01-2119455536-33- xxxx	10-25	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT RE 1 / H372

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Rokonsal (0803)

Überarbeitet am : 22.02.2021

Version (Überarbeitung) : 2

Druckdatum : 22.02.2021

Seite: 3

Sorbinsäure	CAS-Nr. 110-44-1 EG-Nr. 203-768-7 2,5-10 REACH Reg.-Nr. 01-2119950330-49- xxxx	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335
-------------	--	---

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16. Den vollen Wortlaut der hier genannten R-Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- |              |   |
|--------------|---|
| Einatmen     | : An die frische Luft bringen. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.   |
| Hautkontakt  | : Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Seife und Wasser. Arzt konsultieren.   |
| Augenkontakt | : Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren. Sofort Arzt hinzuziehen.  |
| Verschlucken | : Sofort Arzt hinzuziehen. Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Erbrechen nicht ohne ärztliche Anweisung herbeiführen. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. |

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Verursacht Hautreizungen.  
Verursacht schwere Augenschäden.  
Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Behandlung : Keine Information verfügbar

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel Wassersprühstrahl, Löschpulver, Schaum

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Erhitzen oder Brand können giftige Gase freisetzen.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Rokonsal (0803)

Überarbeitet am : 22.02.2021

Version (Überarbeitung) : 2

Druckdatum : 22.02.2021

Seite: 4

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung : Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Weitere Information : Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Atemschutzgerät verwenden, wenn bei Arbeiten Kontakt mit Produktdämpfen möglich ist.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Verschüttetes Material aufkehren oder aufsaugen und in geeigneten Behälter zur Entsorgung geben.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Zusätzliche Hinweise : Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Für ausreichenden Luftaustausch und/oder Absaugung in den Arbeitsräumen sorgen.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter : Um die Produktqualität beizubehalten, fern von Hitze und direkter Sonneneinstrahlung lagern. Behälter dicht geschlossen halten. Kühl und trocken, an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung(en) : Kosmetika, Körperpflegeprodukte

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Rokonsal (0803)

Überarbeitet am : 22.02.2021

Version (Überarbeitung) : 2

Druckdatum : 22.02.2021

Seite: 5

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition (Arbeitsplatzgrenzwerte)

Land	Arbeitsstoff	CAS-Nr.	Ident.	SMW[ppm]	SMW[mg/m <sup>3</sup> ]	KZW[ppm]	KZW[mg/m <sup>3</sup> ]	Quelle
DE	Benzylalkohol	100-51-6	AGW 5	5	22	10	44	TRGS 900
DE	Benzylalkohol	100-51-6	MAK 5	5	22	10	44	DFG
DE	Glycerin	56-81-5	AGW		200		400	TRGS 900
DE	Glycerin	56-81-5	MAK		200		400	DFG
DE	Benzoessäure	65-85-0	MAK		0,5		2	DFG
DE	Benzoessäure	65-85-0	AGW 0,1	0,1	0,5	0,4	2	TRGS 90

### Persönliche Schutzausrüstung

**Atemschutz** : Bei der Entwicklung von Dämpfen Atemschutz mit anerkannten Filtertyp verwenden.  
Atemschutz mit Dampffilter (EN 141) Filterausrüstung mit ABEK

**Handschutz** : Geeignetes Material : Nitrilkautschuk  
Durchbruchzeit : > 480 min  
Beachten Sie die Angaben des Herstellers in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastung, Kontaktdauer).

**Augenschutz** : Dicht schließende Schutzbrille

**Haut- und Körperschutz** : Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der gefährlichen Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.  
Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

**Hygienemaßnahmen** : Hände vor Pausen und sofort nach der Handhabung des Produktes waschen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

**Allgemeine Hinweise** : Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Rokonsal (0803)

Überarbeitet am : 22.02.2021

Version (Überarbeitung) : 2

Druckdatum : 22.02.2021

Seite: 6

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	: flüssig
Farbe	: gelb
pH-Wert	: Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt/Schmelzbereich	: Keine Daten verfügbar
Siedepunkt/Siedebereich	: Keine Daten verfügbar
Flammpunkt	: > 100 °C
Wasserlöslichkeit	: gering löslich

### 9.2 Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Daten verfügbar

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Kein(e,er).

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Stickoxide (NO<sub>x</sub>), Kohlenstoffoxide

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Rokonsal (0803)

Überarbeitet am : 22.02.2021

Version (Überarbeitung) : 2

Druckdatum : 22.02.2021

Seite: 7

Es liegen keine Prüfdaten für das komplette Gemisch vor.

Einstufung gemäß GHS (1272/2008/EG, CLP)

Akute Toxizität

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut  
Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung  
Verursacht schwere Augenschäden.

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut  
Ist nicht als Inhalations- oder Hautallergen einzustufen.  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzellmutagenität  
Ist nicht als keimzellmutagen (mutagen) einzustufen.  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität  
Ist nicht als karzinogen einzustufen.  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität  
Ist nicht als reproduktionstoxisch einzustufen.  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition  
Ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (einmalige Exposition) einzustufen.  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition  
Ist nicht als spezifisch zielorgantoxisch (wiederholte Exposition) einzustufen.  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr  
Ist nicht als aspirationsgefährlich einzustufen.  
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Es liegen keine Prüfdaten für das komplette Gemisch vor.  
Wassergefährdungsklasse, WGK: 1, schwach wassergefährdend

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Rokonsal (0803)

Überarbeitet am : 22.02.2021

Version (Überarbeitung) : 2

Druckdatum : 22.02.2021

Seite: 8

Toxizität gegenüber Fischen : Keine Daten verfügbar

## 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit : Keine Daten verfügbar

## 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation : Keine Daten verfügbar

## 12.4 Mobilität im Boden

Verhalten in Umweltkompartimenten : Keine Daten verfügbar

## 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Bewertung : Diese Mischung enthält keine Substanzen, die persistent, bioakkumulierbar und toxisch sind (PBT).  
Diese Mischung enthält keine Substanzen, die hochpersistent und hochbioakkumulierbar sind (vPvB).

## 12.6 Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Hinweise: Keine Daten verfügbar

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt : Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.  
Sich mit dem Entsorger in Verbindung setzen.

Verunreinigte Verpackungen : Nicht entleerte, teilentleerte oder ungereinigte Verpackungen sind als Sonderabfall zu entsorgen

## 14. Angaben zum Transport

### IATA Kein Gefahrgut

- 14.1 UN-Nummer : Nicht anwendbar
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung : Nicht anwendbar
- 14.3 Transportgefahrenklassen : Nicht anwendbar
- 14.4 Verpackungsgruppe : Nicht anwendbar
- 14.5 Umweltgefahren : nein

### IMDG Kein Gefahrgut

- 14.1 UN-Nummer : Nicht anwendbar
- 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung : Nicht anwendbar
- 14.3 Transportgefahrenklassen : Nicht anwendbar

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Rokonsal (0803)

Überarbeitet am : 22.02.2021

Version (Überarbeitung) : 2

Druckdatum : 22.02.2021

Seite: 9

14.4 Verpackungsgruppe : Nicht anwendbar  
14.5 Umweltgefahren : Meeresschadstoff: nein

ADR : Kein Gefahrgut

14.1 UN-Nummer : Nicht anwendbar  
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung : Nicht anwendbar  
14.3 Transportgefahrenklassen : Nicht anwendbar  
14.4 Verpackungsgruppe : Nicht anwendbar  
14.5 Umweltgefahren : nein

RID : Kein Gefahrgut

14.1 UN-Nummer : Nicht anwendbar  
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung : Nicht anwendbar  
14.3 Transportgefahrenklassen : Nicht anwendbar  
14.4 Verpackungsgruppe : Nicht anwendbar  
14.5 Umweltgefahren : nein

DOT : Kein Gefahrgut

14.1 UN-Nummer : Nicht anwendbar  
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung : Nicht anwendbar  
14.3 Transportgefahrenklassen : Nicht anwendbar  
14.4 Verpackungsgruppe : Nicht anwendbar  
14.5 Umweltgefahren : nein

TDG : Kein Gefahrgut

14.1 UN-Nummer : Nicht anwendbar  
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung : Nicht anwendbar  
14.3 Transportgefahrenklassen : Nicht anwendbar  
14.4 Verpackungsgruppe : Nicht anwendbar  
14.5 Umweltgefahren : nein  
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender : kein(e,er)

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code : Nicht anwendbar

## 15. Rechtsvorschriften

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

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse : WGK 1: schwach wassergefährdend  
Bei Verwendung in Kosmetika unterliegt dieser Stoff den Bestimmungen der FDA.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

Handelsname : Rokonsal (0803)

Überarbeitet am : 22.02.2021

Version (Überarbeitung) : 2

Druckdatum : 22.02.2021

Seite: 10

nicht erforderlich

## 16. Sonstige Angaben

Volltext der H-Sätze

H302

Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H332

Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

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