

Handelsname: Anticatarrhale sal compositum

Stoffnr. 085951

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 20.04.2018

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 20.04.18

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1. Produktidentifikator**

Anticatarrhale sal compositum

Artikel-Nr. 08595100

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

#### **Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

Herstellung von Pharmazeutika

### **1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

#### **Adresse**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

Telefon-Nr. 0041 (0)71 353 58 58

E-Mail-Adresse der sdb@haenseler.ch

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

### **1.4. Notrufnummer**

Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft.

### **2.2. Kennzeichnungselemente**

#### **Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft.

#### **Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)**

#### **Ergänzende Informationen**

EUH210

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

## **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

### **Gefährliche Inhaltsstoffe (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)**

#### **Natriumnitrit**

CAS-Nr. 7632-00-0

EINECS-Nr. 231-555-9

Konzentration &lt; 1 %

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Aquatic Acute 1 H400

Ox. Sol. 3 H272

Acute Tox. 3 H301

#### **Weitere Inhaltsstoffe**

Handelsname: Anticatarrhale sal compositum

Stoffnr. 085951

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 20.04.2018

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 20.04.18

**Sodium Hydrogencarbonate**

CAS-Nr. 144-55-8  
 EINECS-Nr. 205-633-8  
 Registrierungsnr. 01-2119457606-32-XXXX  
 Konzentration >= 50 %  
 Hinweis: [4]

**Sodium chloride**

CAS-Nr. 7647-14-5  
 EINECS-Nr. 231-598-3  
 Konzentration >= 25 < 50 %  
 Hinweis: [4]

**Sodium sulphate**

CAS-Nr. 7757-82-6  
 EINECS-Nr. 231-820-9  
 Registrierungsnr. 01-2119519226-43  
 Konzentration >= 1 < 10 %  
 Hinweis: [4]

**Potassium sulfate**

CAS-Nr. 7778-80-5  
 EINECS-Nr. 231-915-5  
 Konzentration >= 1 < 10 %  
 Hinweis: [4]

**Magnesiumcarbonat**

CAS-Nr. 546-93-0  
 EINECS-Nr. 208-915-9  
 Konzentration < 1 %  
 Hinweis: [4]

**Fluor**

CAS-Nr. 7782-41-4  
 EINECS-Nr. 231-954-8  
 Konzentration < 1 %  
 [4]

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Press. Gas  
 Skin Corr. 1A H314  
 Acute Tox. 2 H330  
 Ox. Gas 1 H270

**Jod**

CAS-Nr. 7553-56-2  
 EINECS-Nr. 231-442-4  
 Registrierungsnr. 01-2119485285-30-XXXX  
 Konzentration < 1 %  
 Hinweis: [4]

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H332  
 Acute Tox. 4 H312  
 Eye Irrit. 2 H319  
 Skin Irrit. 2 H315  
 STOT RE 1 H372

Schilddrüse; Expositionsweg: oral

Handelsname: Anticatarrhale sal compositum

Stoffnr. 085951

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 20.04.2018

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 20.04.18

STOT SE 3

H335

Atemwege; Expositionsweg:  
inhalativ

Aquatic Acute 1

H400

**Hinweise:**

[4] Freiwillige Information

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt**

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Mund gründlich mit Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Für ausreichende Lüftung sorgen. Personen in Sicherheit bringen. Zündquellen fernhalten.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Falls Produkt in die Kanalisation gelangt, sofort die zuständigen Behörden informieren.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen. In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen. Kontaminierte Flächen mit Wasser gründlich reinigen.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Lagerklassen**

Lagerklasse nach TRGS 510

13

Nicht brennbare Feststoffe

Lagerklasse (Schweiz)

NG

Übrige feste Stoffe ohne

Gefahrenkennzeichen

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche**

Handelsname: Anticatarrhale sal compositum

Stoffnr. 085951

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 20.04.2018

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 20.04.18

## Schutzausrüstungen

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Körperkontakt vermeiden.

#### Atemschutz

erforderlich; Dämpfe, Staub oder Sprühnebel nicht einatmen. Für gute Belüftung sorgen.

#### Handschutz

Geeignetes Material Nitril

#### Augenschutz

Dichtschließende Schutzbrille

#### Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

<b>Form</b>	Pulver
<b>Farbe</b>	weiß
<b>Geruch</b>	geruchlos
<b>Flammpunkt</b>	
Wert	°C
Bemerkung	Nicht anwendbar
<b>Dampfdruck</b>	
Bemerkung	Nicht anwendbar
<b>Wasserlöslichkeit</b>	
Bemerkung	löslich

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute orale Toxizität

ATE	> 10'000	mg/kg
Methode	Wert berechnet (VO(EG)1272/2008)	

#### Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)

##### Sodium Hydrogencarbonate

Spezies	Ratte	
LD50	> 4000	mg/kg

##### Sodium chloride

Spezies	Ratte	
LD50	3550	mg/kg

##### Sodium sulphate

Spezies	Ratte	
LD50	> 2000	mg/kg
Methode	OECD 423	
Quelle	Literaturwert	

Handelsname: Anticatarrhale sal compositum

Stoffnr. 085951

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 20.04.2018

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 20.04.18

**Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)****Sodium chloride**

Spezies	Kaninchen	
LD50	> 10000	mg/kg

**Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)****Sodium Hydrogencarbonate**

Spezies	Ratte	
LC50	> 4.74	mg/l

**Sodium chloride**

Spezies	Ratte	
LC50	> 42000	mg/m <sup>3</sup>
Expositionsdauer	1	h

**Subakute, subchronische, chronische Toxizität (Inhaltsstoffe)****Sodium Hydrogencarbonate**

NOEC	> 576	mg/l
Quelle	Daphnia magna	

**Sodium Hydrogencarbonate**

NOEC	5200	mg/l
Quelle	Lepomis macrochirus	

**Sonstige Angaben**

Bei sachgemäßer Anwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt geworden.  
Produktspezifische toxikologische Daten sind nicht bekannt.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität****Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)****Sodium Hydrogencarbonate**

Spezies	Gambusia affinis	
LC50	7700	mg/l
Expositionsdauer	24	h

**Sodium Hydrogencarbonate**

Spezies	Blauer Sonnenbarsch (Lepomis macrochirus)	
LC50	7100	mg/l
Expositionsdauer	96	h

**Sodium chloride**

Spezies	Blauer Sonnenbarsch (Lepomis macrochirus)	
LC50	5840	mg/l
Expositionsdauer	96	h

**Sodium sulphate**

Spezies	Gambusia affinis	
LC50	120	mg/l
Expositionsdauer	96	h
Quelle	Literaturwert	

**Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)****Sodium Hydrogencarbonate**

Spezies	Daphnia magna	
EC50	4100	mg/l
Expositionsdauer	48	h

**Sodium chloride**

Handelsname: Anticatarrhale sal compositum

Stoffnr. 085951

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 20.04.2018

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 20.04.18

Spezies	Daphnia		
NOEC	1500		mg/l
Expositionsdauer	7	d	

**Sodium chloride**

Spezies	Daphnia magna		
LC50	1661		mg/l
Expositionsdauer	48	h	

**Sodium sulphate**

Spezies	Daphnia magna		
EC50	2564		mg/l
Expositionsdauer	48	h	
Quelle	Literaturwert		

**Bakterientoxizität (Inhaltsstoffe)****Sodium sulphate**

Spezies	Pseudomonas putida		
EC10	> 1000		mg/l
Expositionsdauer	16	h	
Quelle	Literaturwert		

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit****Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)****Sodium Hydrogencarbonate**

Bewertung nicht abbaubar

**12.6. Andere schädliche Wirkungen****Allgemeine Hinweise / Ökologie**

Nicht in Erdreich, Grundwasser, Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung Produkt**

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

**Entsorgung Verpackung**

Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****Landtransport ADR/RID**

Kein Gefahrgut

**Seeschifftransport IMDG/GGVSee**

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

**Lufttransport ICAO/IATA**

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Wassergefährdungsklasse**

Wassergefährdungsklasse WGK 3

Handelsname: Anticatarrhale sal compositum

Stoffnr. 085951

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 20.04.2018

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 20.04.18

Bemerkung

Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****H-Sätze aus Abschnitt 3**

H272	Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel.
H301	Giftig bei Verschlucken.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.

**CLP-Kategorien aus Abschnitt 3**

Acute Tox. 3	Akute Toxizität, Kategorie 3
Aquatic Acute 1	Gewässergefährdend, akut, Kategorie 1
Ox. Sol. 3	Oxidierende Feststoffe, Kategorie 3

**Ergänzende Informationen**

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.