

Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.01.23

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1. Produktidentifikator**

Balsami tolutani sirupus

Artikel-Nr. 14405100

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

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

Pharmazeutischer Wirkstoff, Herstellung von Pharmazeutika

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

#### **Adresse/Hersteller**

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 kennzeichnungspflichtig.

EUH208 Enthält Gum benzoin, Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### **Ergänzende Informationen**

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### **2.3. Sonstige Gefahren**

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe. Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe. Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist. Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

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

### **Chemische Charakterisierung**

Arzneimittel

### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

#### **Gum benzoin**

CAS-Nr. 9000-05-9

EINECS-Nr. 232-523-7

Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.01.23

Konzentration	>=	0.1	<	1	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)					
				H315	
				H317	
				H319	
				H412	

**Weitere Inhaltsstoffe****Sucrose**

CAS-Nr.	57-50-1				
EINECS-Nr.	200-334-9				
Konzentration		>=	50		%
Hinweis: [4]					

**Wasser**

CAS-Nr.	7732-18-5				
EINECS-Nr.	231-791-2				
Konzentration		>=	25	<	50 %
Hinweis: [4]					

**Glycerin**

CAS-Nr.	56-81-5				
EINECS-Nr.	200-289-5				
Konzentration		>=	1	<	10 %
Hinweis: [4]					

**Ethanol**

CAS-Nr.	64-17-5				
EINECS-Nr.	200-578-6				
Konzentration		>=	1	<	10 %
Hinweis: [4]					
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)					
				H225	

**Benzoessäure**

CAS-Nr.	65-85-0				
EINECS-Nr.	200-618-2				
Registrierungsnr.	01-2119455536-33				
Konzentration			<	1	%
Hinweis: [4]					
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)					
				H315	
				H318	
				H372	Lunge; Expositionsweg: inhalativ

**Cinnamaldehyde**

CAS-Nr.	104-55-2				
EINECS-Nr.	203-213-9				
Konzentration			<	1	%
Hinweis: [4]					
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)					
				H312	
				H315	
				H317	
				H319	

Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Druckdatum: 18.01.23

**Vanillin**

CAS-Nr. 121-33-5

EINECS-Nr. 204-465-2

Konzentration &lt; 1 %

Hinweis: [4]

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

Eye Irrit. 2 H319

**Anmerkung**

[4] Freiwillige Information

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

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut mit warmem Wasser abspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt**

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

**Nach Verschlucken**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

**Selbstschutz des Ersthelfers**

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Bisher keine Symptome bekannt.

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung****Hinweise für den Arzt / Gefahren**

Beim Verschlucken mit anschließendem Erbrechen kann Aspiration in die Lunge erfolgen, was zur chemischen Pneumonie oder Erstickung führen kann.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver, Wassersprühstrahl

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung****Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

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

Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.01.23

Schutzausrüstung tragen

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Verschmutzte Gegenstände und Fussboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderung an Lagerräume und Behälter**

Produkt in geschlossenen Behältern lagern.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

**Lagerklassen**

Lagerklasse nach TRGS 510 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Behälter trocken und dicht geschlossen halten.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter****Expositionsgrenzwerte****Ethanol**

Liste	SUVA			
Typ	MAK			
Wert	960	mg/m <sup>3</sup>	500	ppm(V)
Kurzzeitgrenzwert	1920	mg/m <sup>3</sup>	1000	ppm(V)
Schwangerschaftsgruppe: S; Bemerkung: SSc; Formal; INRS NIOSH				

**Glycerin**

Liste	SUVA			
Typ	MAK			
Wert	50	mg/m <sup>3</sup>		
Kurzzeitgrenzwert	100	mg/m <sup>3</sup>		
Schwangerschaftsgruppe: S; Bemerkung: SSc; OAWKT AN				

**Sonstige Angaben**

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

**Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)**

Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.01.23

**Benzoessäure**

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	0.1	mg/m <sup>3</sup>

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	3	mg/m <sup>3</sup>

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	62.5	mg/kg/d

**Ethanol**

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Lokale Wirkung	
Konzentration	1900	mg/m <sup>3</sup>

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	434	mg/kg/d

**Predicted No Effect Concentration (PNEC)****Benzoessäure**

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Wasser	
Konzentration	0.011	mg/l

Wert-Typ	PNEC	
Typ	Kläranlage (STP)	
Konzentration	100	mg/l
Quelle	Literaturwert	

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**Atemschutz**

Nicht erforderlich, jedoch Einatmen von Dämpfen vermeiden. Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Druckdatum: 18.01.23

**Handschutz**

Geeignetes Material                      Neopren

**Augenschutz**

Schutzbrille

**Körperschutz**

Chemieübliche Arbeitskleidung.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Aggregatzustand</b>	flüssig, klar
<b>Farbe</b>	farblos
<b>Geruch</b>	charakteristisch
<b>Aggregatzustand</b>	flüssig, opal
<b>Farbe</b>	gelblich
<b>Schmelzpunkt</b>	
Bemerkung	nicht bestimmt
<b>Gefrierpunkt</b>	
Bemerkung	nicht bestimmt
<b>Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich</b>	
Bemerkung	nicht bestimmt
<b>Entzündbarkeit</b>	
nicht bestimmt	
<b>Untere und obere Explosionsgrenze</b>	
Bemerkung	nicht bestimmt
<b>Flammpunkt</b>	
Wert	°C
Bemerkung	Nicht anwendbar
<b>Zündtemperatur</b>	
Bemerkung	nicht bestimmt
<b>Zersetzungstemperatur</b>	
Bemerkung	nicht bestimmt
<b>pH-Wert</b>	
Bemerkung	nicht bestimmt
<b>Viskosität</b>	
Bemerkung	nicht bestimmt
<b>Löslichkeit(en)</b>	
Bemerkung	nicht bestimmt
<b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)</b>	
Bemerkung	nicht bestimmt
<b>Dampfdruck</b>	
Bemerkung	Nicht anwendbar
<b>Dichte und/oder relative Dichte</b>	
Wert	1.27            bis            1.31            g/ml
Bemerkung	Relative Dichte gemäss Spezifikation
<b>Relative Dampfdichte</b>	

Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.01.23

Bemerkung nicht bestimmt

**9.2. Sonstige Angaben****Geruchsschwelle**

Bemerkung nicht bestimmt

**Verdunstungszahl**

Bemerkung nicht bestimmt

**Wasserlöslichkeit**

Bemerkung nicht bestimmt

**Explosive Eigenschaften**

Bewertung nicht bestimmt

**Oxidierende Eigenschaften**

Bemerkung nicht bestimmt

**Sonstige Angaben**

Keine bekannt

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Keine gefährliche Reaktionen bekannt.

**10.2. Chemische Stabilität**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Lagerung und Anwendung.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Keine bekannt.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Akute orale Toxizität**

Bemerkung nicht bestimmt

**Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**

Spezies	Maus		
LD50	2250		mg/kg
Methode	OECD 401		

**Ethanol**

Spezies	Ratte		
LD50	7060		mg/kg
Quelle	Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 16, Pg. 718, 1970.		

**Ethanol**

Spezies	Ratte		
LD50	10470		mg/kg

**Glycerin**

Spezies	Ratte		
---------	-------	--	--

Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.01.23

LD50 12600 mg/kg

**Glycerin**Spezies Ratte  
NOAEL 1310 mg/kg**Glycerin**Spezies Ratte  
LD50 27200 mg/kg**Akute dermale Toxizität**

Bemerkung nicht bestimmt

**Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**Spezies Kaninchen  
LD50 > 2000 mg/kg**Ethanol**Spezies Kaninchen  
LD50 15800 mg/kg**Glycerin**Spezies Meerschweinchen  
LD50 56750 mg/kg**Akute inhalative Toxizität**

Bemerkung nicht bestimmt

**Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**Spezies Ratte  
LD50 > 12.2 mg/l  
Expositionsdauer 4 h  
Methode Literaturwert**Ethanol**Spezies Ratte  
LC50 30000 mg/m<sup>3</sup>  
Expositionsdauer 4 h  
Verabreichung/Form Dämpfe**Glycerin**

Bemerkung Nicht verfügbar

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**

Bemerkung nicht bestimmt

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**Spezies Meerschweinchen  
Bewertung reizend  
Quelle Literaturwert**Ethanol**

Bewertung nicht reizend

**Glycerin**Spezies Kaninchen  
Expositionsdauer 24 h  
Bewertung leicht reizend**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Bemerkung nicht bestimmt

**Schwere Augenschädigung/-reizung (Inhaltsstoffe)**



Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.01.23

**Benzoessäure**

Spezies	Kaninchen
Bewertung	stark reizend
Quelle	Literaturwert

**Ethanol**

Bewertung	reizend
-----------	---------

**Glycerin**

Spezies	Kaninchen
Expositionsdauer	24 h
Bewertung	leicht reizend

**Sensibilisierung**

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

**Sensibilisierung (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**

Spezies	Meerschweinchen
Bemerkung	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
Quelle	Literaturwert

**Glycerin**

Bemerkung	Keine Daten vorhanden.
-----------	------------------------

**Subakute, subchronische, chronische Toxizität**

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

**Subakute, subchronische, chronische Toxizität (Inhaltsstoffe)****Glycerin**

Bemerkung	Keine Daten vorhanden.
-----------	------------------------

**Mutagenität**

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

**Mutagenität (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**

Bewertung	Keine Mutagenität im Ames-Test.
-----------	---------------------------------

**Ethanol**

Bewertung	Keine Mutagenität im Ames-Test.
-----------	---------------------------------

**Glycerin**

Bewertung	Keine experimentellen Hinweise auf Genotoxizität in vitro vorhanden.
Methode	OECD 471

**Glycerin**

Bewertung	Keine experimentellen Hinweise auf Genotoxizität in vitro vorhanden.
Methode	OECD 476

**Reproduktionstoxizität**

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

**Reproduktionstoxizität (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**

Bemerkung	Aus Tierversuchen liegen Hinweise auf reproduktionstoxische Effekte vor.
-----------	--

**Glycerin**

Bemerkung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-----------	---

**Cancerogenität**

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

**Cancerogenität (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**

Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.01.23

Bewertung Aus Langzeitversuchen liegen keine Hinweise auf cancerogene Wirkung vor.

Quelle Literaturwert

**Glycerin**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**

Bezugsstoff Benzoessäure  
Bewertung Kann die Organe schädigen.  
Expositionsweg inhalativ  
Organe: Lunge

Quelle Literaturwert

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren****Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen**

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist.

**Sonstige Angaben**

Toxikologische Daten liegen nicht vor.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**

Spezies Blauer Sonnenbarsch (*Lepomis macrochirus*)  
LC50 44.6 mg/l  
Expositionsdauer 96 h  
Quelle Literaturwert

**Benzoessäure**

Spezies Regenbogenforelle (*Oncorhynchus mykiss*)  
NOEC > 120 mg/l  
Expositionsdauer 28 d  
Quelle Literaturwert

**Glycerin**

Medi 68100 mg/l  
an  
Expositionsdauer 96 h

**Glycerin**

Spezies Regenbogenforelle (*Oncorhynchus mykiss*)  
LC50 54 g/l  
Expositionsdauer 96 h

**Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**

Spezies Daphnia magna  
EC50 > 100  
Expositionsdauer 48 h  
Quelle Literaturwert

**Benzoessäure**

Spezies Daphnia magna  
NOEC >= 25 mg/l

Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Ersetzt Version: - / CH

Druckdatum: 18.01.23

Expositionsdauer	21	d
Methode	OECD 211	
Quelle	Literaturwert	

**Glycerin**

Spezies	Daphnia	
EC50	> 10	g/l
Expositionsdauer	24	h

**Algentoxizität (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**

Spezies	Pseudokirchneriella subcapitata
EC50	> 33.1
Expositionsdauer	72 h
Methode	OECD 201
Quelle	Literaturwert

**Bakterientoxizität (Inhaltsstoffe)****Glycerin**

Spezies	Pseudomonas putida	
EC5	> 10	g/l
Expositionsdauer	16	h

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)****Benzoessäure**

Bewertung	leicht biologisch abbaubar
Quelle	OECD

**Ethanol**

Bewertung	leicht biologisch abbaubar
-----------	----------------------------

**Glycerin**

Bewertung	leicht biologisch abbaubar
-----------	----------------------------

**Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB) (Inhaltsstoffe)****Ethanol**

Wert	0.93	bis	1.67	mg/g
------	------	-----	------	------

**12.3. Bioakkumulationspotenzial****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)**

Bemerkung	nicht bestimmt
-----------	----------------

**n-Oktanol-/Wasser-Verteilungskoeffizient (log Pow) (Inhaltsstoffe)****Glycerin**

log Pow	-1.76
Quelle	GESTIS-Stoffdatenbank

**Biokonzentrationsfaktor (BCF) (Inhaltsstoffe)****Ethanol**

BCF	0.66
-----	------

**12.4. Mobilität im Boden****Allgemeine Hinweise**

Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Druckdatum: 18.01.23

nicht bestimmt

**Mobilität im Boden (Inhaltsstoffe)****Glycerin**

Schwach mobil in Böden

**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Das Produkt enthält keine PBT-Stoffe

Das Produkt enthält keine vPvB-Stoffe.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften****Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt**

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

**12.7. Andere schädliche Wirkungen****Allgemeine Hinweise**

nicht bestimmt

**Allgemeine Hinweise / Ökologie**

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

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

Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

**Entsorgung Verpackung**

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

	Landtransport ADR/RID	Seeschifftransport IMDG/GGVSee	Lufttransport ICAO/IATA
<b>14.1. UN-Nummer</b>	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport.	Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.	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 1

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Handelsname: Balsami tolutani sirupus

Stoffnr. 144051

Version: 1 / CH

Ersetzt Version: - / CH

Überarbeitet am: 18.01.2023

Druckdatum: 18.01.23

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

H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**CLP-Kategorien aus Abschnitt 3**

Aquatic Chronic 3	Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 3
Eye Irrit. 2	Augenreizung, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1

**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.