

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

überarbeitet 18/09/2015
Copaivabalsam

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsname Copaivabalsam
CAS-Nr. 8001-61-4
EG-Nr. 232-288-0

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

Es liegen keine Informationen vor.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant



Auskunftgebender Bereich

1.4. Notrufnummer

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß 67/548/EWG oder 1999/45/EG

Xn; R65

R-Sätze

65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

Zusätzliche Hinweise

keine

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise Einstufungsverfahren
Asp. Tox. 1	H304

Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Zusätzliche Hinweise

keine

2.2. Kennzeichnungselemente

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

überarbeitet 18/09/2015

Copaivabalsam

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS08

Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Sicherheitshinweise

Allgemeines

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Reaktion

P301 + P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/... anrufen.
P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.

Lagerung

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

Entsorgung

P501 Inhalt/Behälter ... zuführen.
P501 Inhalt/Behälter einem Entsorger zuführen.

Ergänzende Gefahrenmerkmale (EU)

Physikalische Eigenschaften

nicht bestimmt

Gesundheitsgefährliche Eigenschaften

nicht bestimmt

Umweltgefährliche Eigenschaften

nicht bestimmt

Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische

nicht bestimmt

Zusätzliche Angaben

Besondere Vorschriften für die Verpackung

nicht bestimmt

Besondere Vorschriften für die Kennzeichnung von Pflanzenschutzmitteln

Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

Bemerkung

keine

2.3. Sonstige Gefahren

Mögliche schädliche physikalisch-chemische Wirkungen

nicht bestimmt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

überarbeitet 18/09/2015

Copaivabalsam

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome

nicht bestimmt

Mögliche schädliche Wirkungen auf die Umwelt

nicht bestimmt

Andere schädliche Wirkungen

nicht bestimmt

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

Bei sachgemäßer Handhabung keine besondere Gefährdung

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

nicht anwendbar

3.2. Gemische

Beschreibung

Balsam

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	[Gew-%]	Einstufung gemäß 67/548/EWG
87-44-5	201-746	beta-Caryophyllen	ca. 20	XN 65

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	[Gew-%]	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]
87-44-5	201-746	beta-Caryophyllen	ca. 20	Asp. Tox. 1, H304 / Skin Sens. 3, H316

Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004, Anhang VII

nicht bestimmt

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Benetzte Kleidung sofort ablegen.

Nach Einatmen

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Hinweise für den Arzt / Mögliche Symptome

nicht bestimmt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

überarbeitet 18/09/2015

Copaivabalsam

Hinweise für den Arzt / Mögliche Gefahren

nicht bestimmt

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt / Behandlungshinweise

nicht bestimmt

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Schaum

Trockenlöschmittel

Kohlendioxid

Ungeeignete Löschmittel

scharfen Wasserstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

nicht bestimmt

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Sonstige Hinweise

Brennt unter starker Rußentwicklung ab.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Für ausreichende Lüftung sorgen.

Zündquellen fernhalten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Ausgelaufenes Produkt nicht im Boden versickern lassen oder in Gewässer abspülen.

Flächenmässige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).

Abwasser zurückhalten.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.

Zusätzliche Hinweise

keine

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Es liegen keine Informationen vor.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

überarbeitet 18/09/2015

Copaivabalsam

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Beim Ab-, Um- und Einfüllen Füllstelle absaugen.

Allgemeine Schutzmaßnahmen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Massnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen (Erdung beim Umfüllen).

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Lagerung: Im Originalbehälter oder Edelstahltank.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit brennbaren Stoffen lagern

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten.

Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Angaben zur Lagerstabilität

Lagerzeit > 24 Monate.

Brandklasse B

7.3. Spezifische Endanwendungen

Empfehlung(en) bei bestimmter Verwendung

keine

Branchenlösung(en) bei bestimmter Verwendung

nicht bestimmt

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

Zusätzliche Hinweise

nicht bestimmt

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz

empfohlen

Handschutz

Schutzhandschuhe

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

Sonstige Schutzmaßnahmen

leichte Schutzkleidung

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

überarbeitet 18/09/2015

Copaivabalsam

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

nicht bestimmt

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

nicht bestimmt

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

flüssig

Farbe

gelblich

Geruch

aromatisch

Geruchsschwelle

Es liegen keine Informationen vor.

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
pH-Wert					nicht bestimmt
Säurezahl					nicht bestimmt
Siedepunkt / Siedebereich					nicht bestimmt
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt					nicht bestimmt
Flammpunkt	> 100 °C				
Verdampfungsgeschwindigkeit	Es liegen keine Informationen vor.				
Entzündbarkeit (fest)					nicht anwendbar
Entzündbarkeit (gasförmig)					nicht bestimmt
Zündtemperatur					nicht bestimmt
Selbstentzündungstemperatur					nicht anwendbar
Untere Explosionsgrenze					nicht bestimmt
Obere Explosionsgrenze					nicht bestimmt
Dampfdruck					nicht bestimmt
Relative Dichte	ca. 0,97 g/cm ³				

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

überarbeitet 18/09/2015

Copaivabalsam

	Wert	Temperatur	bei	Methode	Bemerkung
Schüttdichte					nicht anwendbar
Dampfdichte					nicht bestimmt
Löslichkeit in Wasser	keine				
Löslichkeit / Andere					nicht bestimmt
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log P O/W)					nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur	Es liegen keine Informationen vor.				
Viskosität					Flüssigkeit
Viskosität					Flüssigkeit
Lösemitteltrennprüfung					nicht anwendbar
Lösemittelgehalt					keine
Wassergehalt					kein
Festkörpergehalt					keine
Brennzahl	nicht bestimmt				
Schlagempfindlichkeit	nicht schlagempfindlich				
Oxidierende Eigenschaften. nicht bestimmt					
Explosive Eigenschaften nicht bestimmt					
9.2. Sonstige Angaben keine					

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

10.2. Chemische Stabilität

Es liegen keine Informationen vor.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

überarbeitet 18/09/2015

Copaivabalsam

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

nicht bestimmt

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe

Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine

Weitere Angaben

nicht bestimmt

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität/Reizwirkung / Sensibilisierung

	Wert/Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
LD50 Akut Oral	> 5000 mg/kg	Ratte		
LD50 Akut Dermal	> 5000 mg/kg	Ratte		
LC50 Akut Inhalativ				nicht bestimmt
Reizwirkung Haut	geringe Reizwirkung - nicht kennzeichnungspflichtig			
Reizwirkung Auge	geringe Reizwirkung - nicht kennzeichnungspflichtig			
Sensibilisierung Haut	Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich			
Sensibilisierung Atemwege	nicht bestimmt			

Subakute Toxizität - Karzinogenität

	Wert	Spezies	Methode	Bewertung
Subakute Toxizität				nicht bestimmt
Subchronische Toxizität				nicht bestimmt
Chronische Toxizität				nicht bestimmt

**Sicherheitsdatenblatt gemäß
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
(REACH)**

überarbeitet 18/09/2015

Copaivabalsam

Wert	Spezies	Methode	Bewertung
Mutagenität			nicht bestimmt
Reproduktions-Toxizität			nicht bestimmt
Karzinogenität			nicht bestimmt
Toxikologische Prüfungen (Sonstige Angaben)			
nicht bestimmt			
Erfahrungen aus der Praxis			
nicht bestimmt			
Allgemeine Bemerkungen			
nicht bestimmt			

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxische Wirkungen

Wert	Spezies	Methode	Bewertung
Fisch			nicht bestimmt
Daphnie			nicht bestimmt
Alge			nicht bestimmt
Bakterien			nicht bestimmt

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Physiko-chemische Abbaubarkeit nicht bestimmt

Biologische Abbaubarkeit nicht bestimmt

Leichte Abbaubarkeit nicht bestimmt

Biologische Eliminierbarkeit keine

Abbaubarkeit nach WRMG nicht bestimmt

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

12.4. Mobilität im Boden

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

überarbeitet 18/09/2015

Copaivabalsam

Es liegen keine Informationen vor.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Verhalten in Kläranlagen

nicht bestimmt

Atmungshemmung kommunalen Belebtschlamm

Wert	Methode	Bemerkung
EC 50		nicht bestimmt

Weitere ökologische Hinweise

Wert	Methode	Bemerkung
OC		nicht bestimmt
CSB		nicht bestimmt
BSB		nicht bestimmt
AOX-Wert	nicht bestimmt	

Allgemeine Hinweise

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung für das Produkt

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.

Empfehlung für die Verpackung

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

Empfohlenes Reinigungsmittel

nicht bestimmt

Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-Nummer	-	-	-
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

überarbeitet 18/09/2015

Copaivabalsam

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.3. Transportgefahrenklassen	-	-	-
14.4. Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5. Umweltgefahren	-	-	-
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Es liegen keine Informationen vor.			
14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code Es liegen keine Informationen vor.			
Landtransport ADR/RID (GGVSEB) Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.			
Seeschiffstransport IMDG (GGVSee) no dangerous good			
Lufttransport ICAO/IATA-DGR no dangerous good			

! ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Verwendungsbeschränkungen

keine

Sonstige EU-Vorschriften

nicht bestimmt

VOC Richtlinie

Bemerkung

nicht bestimmt

Nationale Vorschriften

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für Frauen im gebärfähigen Alter beachten.

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

nicht bestimmt

Wassergefährdungsklasse 1 Literaturwert

Störfallverordnung nicht bestimmt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

überarbeitet 18/09/2015

Copaivabalsam

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Empfohlene Verwendung und Beschränkungen

Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten.

Weitere Informationen

Die Angaben dienen der Verbesserung der Sicherheitsinformation und haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherung. Die Angaben entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und können nicht erschöpfend sein. Sie sind nach bestem Wissen und Gewissen

Änderungshinweise: "!" = Daten gegenüber der Vorversion geändert. Vorversion: 5.4

Quellen der wichtigsten Daten

Ansprechpartner: Herr Meht und Herr Kraeft. Quellen: Römpf, Merck, VDC, WGA. Datenblattaussteller
Bereich: Gustav C. Meht, D-22149 Hamburg

Wortlaut der in Kapitel 3 angegebenen R/H-Sätze (Nicht Einstufung des Gemisches!)

R 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H316 -?-