

## Culpin

Version 2

Änderungsdatum 2015-12-18

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktname	Culpin
CAS-Nr.	125213-21-0
Produktcode	BVT-0462

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

Firma	BioViotica Naturstoffe GmbH
Anschrift	c/o Adipogen AG Schützenstrasse 12 Postfach 335 CH-4410 Liestal
Web	www.adipogen.com
Telefon	+41-61-926-60-40
Fax	+41-61-926-60-49
Email	info@adipogen.com

#### 1.4. Notrufnummer


Notrufnummer	+41-61-926-60-40
Firma	BioViotica 9.00am to 6.00pm Mon-Fri Swiss Time

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

2.1.1. Einstufung - 67/548/EWG	Xi; R36/37/38 Symbole: Xi: Reizend.
Hauptgefahren	Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
2.1.2. Einstufung - EG 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme	
Signalwort	Achtung
Gefahrenhinweis	Skin Irrit. 2: H315 - Verursacht Hautreizungen. Eye Irrit. 2: H319 - Verursacht schwere Augenreizung. STOT SE 3: H335 - Kann die Atemwege reizen.
Sicherheitshinweise: Prävention	P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/-Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden. P264 - Nach Gebrauch gründlich waschen. P271 - Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

## Culpin

Version 2

Änderungsdatum 2015-12-18

## 2.2. Kennzeichnungselemente

<b>Sicherheitshinweise Reaktion</b>	P302+P352 - BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/ /waschen. P304+P340 - BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. P305+P351+P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P312 - Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/ /anrufen. P332+P313 - Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P337+P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
<b>Sicherheitshinweise: Lagerung</b>	P403+P233 - Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. P405 - Unter Verschluss aufbewahren.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

## 3.1. Stoffe

## 67/548/EEC / 1999/45/EC

Chemische Bezeichnung	Index-Nr.	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH-Registrierungsnr	Conc. (%w/w)	Einstufung	M-Faktor.
Culpin		125213-21-0				Xi; R36/37/38	

## EC 1272/2008

Chemische Bezeichnung	Index-Nr.	CAS-Nr.	EG-Nr.	REACH-Registrierungsnr	Conc. (%w/w)	Einstufung	M-Faktor.
Culpin		125213-21-0				Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335;	

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

## 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

<b>Einatmen</b>	Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Einatmen kann zu Übelkeit und Erbrechen führen. Kann zu Schwindel und Kopfschmerz führen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen. Ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
<b>Augenkontakt</b>	Kann Augenreizungen verursachen. Bei geöffnetem Lidspalt unverzüglich 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Bei Weiterbestehen der Reizung oder Symptome ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
<b>Hautkontakt</b>	Kann Hautreizungen verursachen. Kann Dermatitis verursachen. Unverzüglich mit reichlich Seife und Wasser abwaschen. Verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Bei Weiterbestehen der Reizung oder Symptome ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
<b>Verschlucken</b>	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. Verschlucken kann zu Übelkeit und Erbrechen führen. Verschlucken reizt die Atemwege und kann zu Schädigungen des zentralen Nervensystems führen. KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

## 5.1. Löschmittel

	Soweit erforderlich verwenden: Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ), Löschpulver, Schaum.
--	--

## 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

	Beim Verbrennen entstehen reizende, giftige und schädliche Rauchgase.
--	---

## 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät. Schutzkleidung tragen.
--	---

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

	Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen. Geeignete Schutzausrüstung tragen.
--	--

## 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

## Culpin

Version 2

Änderungsdatum 2015-12-18

## 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

	Das Produkt nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Weitere Verschüttung nach Möglichkeit verhindern.
--	--

## 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

	Keinen Staub aufwirbeln. Aufwischen. Zur Entsorgung in geeignete, beschriftete Behälter umfüllen. Den verschmutzten Bereich gründlich mit reichlich Wasser reinigen.
--	--

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

## 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung


	Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen. Aspekte zur bestmöglichen manuellen Handhabung bei Handhabung, Transport und Abgabe beachten.
--	---

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

	Kühl, trocken und mit ausreichender Luftzufuhr lagern. Die Behälter gut verschlossen aufbewahren.
--	---

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

	
8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen	Im Arbeitsgebiet für ausreichende Lüftung sorgen.
8.2.2. Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung	Chemikalienbeständige Bekleidung tragen.
Augen - / Gesichtsschutz	Zugelassene Schutzbrille.
Hautschutz - Handschutz	Chemikalienbeständige Handschuhe (PVC).
Atemschutz	Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät. Schutzkleidung tragen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Zustand	Viskose Flüssigkeit.
Farbe	hellgelb
Geruch	Geruchlos

## 9.2. Sonstige Angaben

Chemische Formel	C <sub>16</sub> H <sub>18</sub> O <sub>2</sub>
Massenzahl	242.3

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

## 10.2. Chemische Stabilität

	Stabil unter normalen Bedingungen.
--	------------------------------------

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

	Kohlenoxide.
--	--------------

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

## 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

## Culpin

Version 2

Änderungsdatum 2015-12-18

## 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität	Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut. Achtung, noch nicht vollständig geprüfter Stoff.
-----------------	---

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

## Weitere Angaben

	Über dieses Produkt sind keine Daten vorhanden.
--	---

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

## Allgemeine Angaben

	Entsorgung gemäß lokalen, regionalen und nationalen Vorschriften.
--	---

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

## 14.1. UN-Nummer

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

## 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

## 14.3. Transportgefahrenklassen

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

## 14.4. Verpackungsgruppe

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

## 14.5. Umweltgefahren

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

## 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

## 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

	Das Produkt wird für den Transport als nicht gefährlich eingestuft.
--	---

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Verordnungen	VERORDNUNG (EU) Nr. 453/2010 DER KOMMISSION vom 20. Mai 2010 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Agentur für chemische Stoffe, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission.
--------------	--

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

## Sonstige Angaben

Version	Dieses Dokument weicht in den folgenden Bereichen von der früheren Ausgabe ab: 2 - Sicherheitshinweise Reaktion. 2 - Sicherheitshinweise: Entsorgung.
---------	---

Text der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3	R36/37/38 - Reizt die Augen, Atmungsorgane und die Haut.
--	--

## Weitere Angaben

	Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen dienen lediglich als Richtlinien für die sichere Verwendung, Lagerung und Handhabung des Produktes. Diese Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nach unserem besten Wissen und Gewissen korrekt, es wird
--	--

# Culpin

Version 2

Änderungsdatum 2015-12-18

---

**Weitere Angaben**

---

	jedoch keine Gewähr für deren Richtigkeit übernommen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben.
--	---

---