

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Duftmischung VerstichMeinNicht® CHZN5198

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

1.1. Produktidentifikator

CPID Nr. 593762-23
Biozid Nr. CHZN5198

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

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung Duftmischung

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Bezeichnung des Unternehmens Aromalife AG
Bahnhofstrasse 37
CH-3427 Utzenstorf
Telefon +41 32 666 20 60 [8-17h] / Telefax +41 32 666 20 66
info@aromalife.ch
Kontaktperson: Jürg Horlacher

1.4. Notrufnummer STIZ (Tox-Zentrum) CH-Zürich : 145 / +41 44 251 51 51 [24h/7]

Überarbeitet am 06.03.2018

Version 1.2 [GHS]

2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS/CLP) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kat. 2, Skin Irrit.2, H315
Sensibilisierung der Haut, Kat. 1, Skin Sens.1, H317
Ätzend für die Augen, Eye Dam. 1, H318
Aspirationsgefahr, Kat. 1, Asp.Tox.1, H304
Gewässergefährdend, chronisch, Kat.1, Aquatic Chronic3, H412

Weitere Angaben Den vollen Wortlaut der hier genannten Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

2.2. Kennzeichnungselemente



Signalwort	Gefahr
Gefahrenhinweise	H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege lebensgefährlich sein. H315 Verursacht Hautreizungen. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweise	P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. P331 KEIN Erbrechen herbeiführen. P305/P351/P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. P405 Unter Verschluss aufbewahren. P501 Inhalt/Behälter gemäss den örtlichen Vorschriften der Abfallentsorgung zuführen.
Zusätzliche Hinweise	Enthält Geraniol, Linalool, Limonene, Citral und Cineol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
GHS Produktidentifikator	Lavandin oil, CAS-Nr. 91722-69-9, EG-Nr. 294-470-6 Geranium oil, CAS-Nr. 90082-51-2, EG-Nr. 290-140-0 Palmarosa oil, CAS-Nr. 84649-81-0, EG-Nr. 283-461-2 Cedarwood oil, Himalayan oil, CAS-Nr. 91771-47-0, EG-Nr. 294-939-5 Eucalyptus citriodora oil, CAS-Nr. 85203-56-1, EG-Nr. 286-249-8 Lemongrass oil, CAS-Nr. 89998-14-1, EG-Nr. 289-752-0 Orange sweet oil, CAS-Nr. 8028-48-6, EG-Nr. 232-433-8 Peppermint oil, CAS-Nr. 84082-70-2, EG-Nr. 282-015-4 Clove leaf oil, CAS-Nr. 84961-50-2, EG-Nr. 284-638-7 Pine needle oil (sibirica), CAS-Nr. 91697-89-1, 294-351-9 Ajowan oil, CAS-Nr. 97676-13-6, EG-Nr. 307-690-5

2.3. Sonstige Gefahren Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen..

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung Enthält ätherische Öle.

Inhaltsstoffe	Menge	CLP Einstufung	CAS	EG Nr.
Lavandin oil	37%	Skin Irrit.2, H315, Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3 H412	91722-69-9	294-470-6
Geranium oil	25% – 30%	Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit.2, H315; Eye Dam 1, H318; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	90082-51-2	290-140-0
Palmarosa oil	15% - 20%	Skin Irrit.2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Dam 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412	84649-81-0	283-461-2
Cedarwood oil, Himalayan	5% - 8%	Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2 H411*	91771-47-0	294-939-5
Eucalyptus citriodora oil	5% - 8%	Skin Irrit.2, H315; Eye Irrit. 2, H319*; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411*	85203-56-1	286-249-8

3.1. Zusätzlicher Hinweis

* H319 Verursacht schwere Augenreizungen

* H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Der weitere Wortlaut der hier genannten Sätze finden Sie in Abschnitt 16.

Gefährliche Verunreinigungen Keine bekannt.

4. Erste-Hilfe-Massnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Einatmen	An die frische Luft bringen.
Hautkontakt	Vorsorglich mit Wasser und Seife waschen.
Augenkontakt	Sorgfältig mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.
Verschlucken	Mund ausspülen. Erbrechen nicht ohne ärztliche Anweisung herbeiführen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen Keine bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung Keine bekannt.

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Trockenlöschmittel, CO₂, Sprühnebel oder Alkohol-Schaum verwenden.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel Wasservollstrahl.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung Übliche Massnahmen bei Bränden mit Chemikalien.

Besondere Löscheinweise Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreung und Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken. Zur Kühlung geschlossener Behälter Wassersprühstrahl einsetzen.

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Hinweis für das Personal ausserhalb des Notdienstes Für angemessene Lüftung sorgen.

Hinweis für das Notdienstpersonal Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

6.2. Umweltschutzmassnahmen Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl). Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung	Keine besonderen technischen Schutzmassnahmen erforderlich.
7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.
7.3. Spezifische Endanwendungen	Keine Information verfügbar.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

EU	Keine.
Expositionsgrenzwert(e)	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz Allgemein übliche Arbeitshygienemassnahmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz	Bei guter Belüftung normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
Handschutz	Handschuhe aus Latex. Schutzhandschuhe gemäss EN 374. Durchbruchzeit: > 1 h.
Augenschutz	Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166. Augenspülflasche mit reinem Wasser.
Haut- und Körperschutz	Langärmelige Arbeitskleidung.
Thermische Gefahren	Keine besonderen Massnahmen erforderlich.
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form	Flüssig.
Farbe	Farblos bis leicht gelbbräunlich
Geruch	Charakteristisch
Geruchschwelle	Keine Information verfügbar.
pH-Wert:	Keine Information verfügbar.
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Keine Information verfügbar.
Siedepunkt/Siedebereich:	Keine Information verfügbar.
Flammpunkt:	> 65°C (DIN 51755) Dämpfe sind entzündlich
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Information verfügbar.
Entzündlichkeit:	Keine Information verfügbar.
Explosionsgrenzen:	Keine Information verfügbar.
Dampfdruck:	Keine Information verfügbar.
Dampfdichte:	Keine Information verfügbar.
Relative Dichte:	Keine Information verfügbar.
Wasserlöslichkeit:	unlöslich
Verteilungskoeffizient (n-Oktanol/Wasser):	Keine Information verfügbar.
Selbstentzündungstemperatur:	Keine Information verfügbar.
Zersetzungstemperatur:	Keine Information verfügbar.
Viskosität:	Keine Information verfügbar.
Brand-/Explosionsgefahren:	Dämpfe sind nicht entzündlich

9.2. Sonstige Angaben Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität	Keine Information verfügbar.
10.2. Chemische Stabilität	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung. Stabil unter normalen Bedingungen.
10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Keine Information verfügbar.
10.4. Zu vermeidende Bedingungen	Erhitzen an der Luft.
10.5. Unverträgliche Materialien	Unverträglich mit Oxidationsmitteln.
10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine bei bestimmungsgemäßigem Umgang.

11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Keine Daten verfügbar.
Schwere Augenschädigung/Augenreizung	Keine Daten verfügbar.
Sensibilisierung der Atemwege / Haut	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
Karzinogenität	Keine Daten verfügbar.
Keimzell-Mutagenität	Keine Daten verfügbar.
Reproduktionstoxizität	Keine Daten verfügbar.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)	Keine Daten verfügbar.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition)	Keine Daten verfügbar.
Aspirationsgefahr	Aspirationsgefahr beim Verschlucken - kann in die Lungen gelangen und diese schädigen.
Erfahrung am Menschen	Von diesem Produkt sind keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
12.2. Persistenz und Abbaubarkeit	Keine Daten verfügbar.
12.3. Bioakkumulationspotenzial	Keine Daten verfügbar.
12.4. Mobilität im Boden	Keine Daten verfügbar.
12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	Diese Zubereitung enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) betrachtet wird.
12.6. Andere schädliche Wirkungen	Keine Information verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Ungebrauchtes Produkt	Produktreste nicht dem Hausmüll begeben, sondern in Originalverpackungen bei den entsorgungspflichtigen Körperschaften anliefern. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Ungereinigte Verpackungen	Vollständig entleerte Verpackung mit dem Siedlungsabfall entsorgen. Teilentleerte Verpackung der Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle übergeben.

14. Angaben zum Transport

ADR/RID	Proper shipping name UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Spruce oil) UN-Nr 3082. Klasse 9. Verpackungsgruppe III. Gefahrzettel 9+ENV. Umweltgefährdend: Ja Klassifizierungscode M6. Gefahrnummer 90. Begrenzte Menge 5 L. Tunnelcode E
IMDG	Proper shipping name Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Spruce oil) UN-Nr 3082. Klasse 9. Verpackungsgruppe III. Gefahrenkennzeichen 9+ENV. Begrenzte Menge 5 L. EmS F-A, S-F. Marine Pollutant yes
IATA	Proper shipping name Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Spruce oil) UN-Nr 3082. Klasse 9. Gefahrenkennzeichen 9+ENV. Verpackungsgruppe III. Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug): 964 (450 L). Verpackungsanweisung (LQ): Y964 (30 kg G). Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug): 964 (450 L).
ADR/RID	Proper shipping name UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Spruce oil) UN-Nr 3082. Klasse 9. Verpackungsgruppe III. Gefahrzettel 9+ENV. Umweltgefährdend: Ja Klassifizierungscode M6. Gefahrnummer 90. Begrenzte Menge 5 L. Tunnelcode E

15. Rechtsvorschriften

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

Rechtsvorschriften	Das Produkt ist eingestuft gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP). Eingeschränkte Kennzeichnung ist nach Verordnung (EG) 1272/2008 zulässig. - bei Abgabe an die breite Öffentlichkeit: Ertastbares Warnzeichen EN/ISO (EN/ISO 11683). Kindergesicherte Verschlüsse (EN 862).
---------------------------	---

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung	Nicht erforderlich.
--	---------------------

16. Sonstige Angaben

Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme	CLP: Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS/CLP) CLP: Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS/CLP)
--	--

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten Sätze	H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege lebensgefährlich sein. H315 Verursacht Hautreizungen. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318 Verursacht schwere Augenschäden. H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.
Weitere Information	

Haftungsausschluss	Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte.
---------------------------	--

Weitere Informationen	Gebrauchsanweisung / Etikett beachten
------------------------------	---------------------------------------

Datenblatt ausstellender Bereich	Geschäftsführer Aromalife: Jürg Horlacher Ansprechpartner: Jürg Horlacher
---	--

Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Sicherheitsdatenblattes dienen:
Sicherheitsdatenblatt der Lieferanten, Hersteller