

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäss Verordnung (EG) Nr. 453/2010

Duftmischung Reine Atmosphäre

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnummer Keine.

Synonyme Keine.

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

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung Duftöl

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 04.05.2015

Version 1.0 [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
Aspirationsgefahr, Kat. 1, Asp.Tox.1, H304
Entzündbare Flüssigkeiten, Kat. 3, Flam.Liq.3, H226
Gewässergefährdend, chronisch, Kat.1, Aquatic Chronic1, H410

Weitere Angaben

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

2.2. Kennzeichnungselemente



Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege lebensgefährlich sein.
H315: Verursacht Hautreizungen.
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319: Verursacht schwere Augenreizung.
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P103: Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen.
P301+P310: BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P331: KEIN Erbrechen herbeiführen.
P333+P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P337+P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P501: Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.

Zusätzliche Hinweise

Enthält Limonene, Citral, Linalool, Eugenol, Geraniol und Citronellol.
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Zusätzliche Hinweise

Keine.

GHS Produktidentifikator

Bergamot oil, CAS-Nr. 8007-75-8, EG-Nr. 289-612-9
Clove bud oil, CAS-Nr. 89461-50-2, EG-Nr. 284-638-7
Eucalyptus glob. oil, CAS-Nr. 8000-48-4, EG-Nr. 283-406-2
Lemon oil, CAS-Nr. 8008-56-8, EG-Nr. 284-515-8
Lemongrass oil, CAS-Nr. 8007-02-1, EG-Nr. 289-752-0
Neroli oil, CAS-Nr. 72968-50-4, EG-Nr. 277-143-2
Olibanum oil, CAS-Nr. 89957-89-22, EG-Nr. 289-620-2
Orange oil, bitter, CAS-Nr. 72968-50-4, EG-Nr. 277-143-2
Orange oil, sweet, CAS-Nr. 8008-57-9, EG-Nr. 232-433-8
Patchouli oil, CAS-Nr. 84239-39-1, EG-Nr. 282-493-4
Pine needle oil, CAS-Nr. 8021-29-2, EG-Nr. 294-351-9
Savory oil, CAS-Nr. 8016-68-0, EG-Nr. 283-922-8

2.3. Sonstige Gefahren

Keine Information verfügbar.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Enthält ätherische Öle.

Inhaltsstoffe	Menge	CLP Einstufung	CAS	EG Nr.
Bergamot oil	15% – 20%	Flam.Liq.3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit.2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400*; Aquatic Chronic 1, H410	8007-75-8	289-612-9
Clove bud oil	3% - 5%	Asp. Tox 1, H304; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	84961-50-2	284-638-7
Eucalyptus globulus oil	1% - 3%	Flam.Liq.3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411*	8000-48-4	283-406-2
Lemon oil	10% - 15%	Flam.Liq.3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit.2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400*; Aquatic Chronic 1, H410	8008-56-8	284-515-8
Lemongrass oil	15% – 20%	Skin Irrit.2, H315; Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 2, H411*	8007-02-1	289-752-0
Neroli oil	1% - 3%	Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit.2, H315, Skin Sens. 1, H317; Eye Irrit. 2, H319, Aquatic Acute 1, H400*; Aquatic Chronic 1, H410	72968-50-4	277-143-2
Olibanum oil	10% - 15%	Flam.Liq.3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit.2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400*; Aquatic Chronic 1, H410	89957-89-2	289-620-2
Orange oil, bitter	3% - 5%	Flam.Liq.3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit.2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400*; Aquatic Chronic 1, H410	72968-50-4	277-143-2
Orange sweet oil	5 - 10%	Flam.Liq.3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit.2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Acute 1, H400*; Aquatic Chronic 1, H410	8028-48-6	232-433-8
Patchouli oil	10% - 15%	Keine Einstufung	84238-39-1	282-493-4
Pine needle oil	5% - 10%	Flam.Liq.3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Eye irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, Aquatic Acute 1, H400*; Aquatic Chronic 1, H410	8021-29-2	294-351-9
Savory oil	1% - 3%	Acute Tox. 4 H302*, Acute Tox. 3 H311*, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Asp. Tox. 1 H304, Aquatic Chronic 2 H411*, Flam. Liq. 3 H226	8016-68-0	283-922-8

3.1. Zusätzlicher Hinweis

* H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

* H311 Giftig bei Hautkontakt.

* H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

* H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Den vollen 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. Nach schwerwiegender Einwirkung Arzt hinzuziehen.

Hautkontakt

Vorsorglich mit Wasser und Seife waschen.

Augenkontakt

Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang 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

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine.

5. Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

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

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel Wasser.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren Keine.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

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

Besondere Löschhinweise Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreung und Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken.

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

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

Hinweis für das Notdienstpersonal Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

6.2. Umweltschutzmassnahmen Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

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.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte Siehe Kapitel 8 und 13.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung Nicht gegen Flamme oder auf glühenden Gegenstand sprühen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Ausser Reichweite von Kindern aufbewahren.

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 Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Allgemein übliche Arbeitshygienemassnahmen.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz	Bei guter Belüftung normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig.
Handschutz	Handschuhe aus Nitril. 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.
Geruch	Charakteristisch.
Geruchschwelle	Keine Information verfügbar.
pH-Wert:	Keine Information verfügbar.
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Keine Information verfügbar.
Siedepunkt/Siedebereich:	Keine Information verfügbar.
Flammpunkt:	< 52°C
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:	Keine Information verfügbar.
Verteilungskoeffizient (n-Oktanol/Wasser):	Keine Information verfügbar.
Selbstentzündungstemperatur:	Keine Information verfügbar.
Zersetzungstemperatur:	Keine Information verfügbar.
Viskosität:	Keine Information verfügbar.
Brand-/Explosionsgefahren:	nicht gefährlich
Brandfördernde Eigenschaften:	Kein(e,er)

9.2. Sonstige Angaben

Duftmischung Reine Atmosphäre	Druckdatum 23.03.2016
-------------------------------	--------------------------

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität	Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.
10.2. Chemische Stabilität	Stabil unter normalen Bedingungen.
10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.
10.4. Zu vermeidende Bedingungen	Erhitzen an der Luft.
10.5. Unverträgliche Materialien	Unverträglich mit Oxidationsmitteln.
10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine bei bestimmungsgemäsem 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	Beim Auftreten von Hautreizungen oder allergischen Reaktionen einen Arzt hinzuziehen.
Schwere Augenschädigung/Augenreizung	Kontakt mit den Augen oder der Haut führt zu Reizungen.
Sensibilisierung der Atemwege / Haut	Kann bei empfindlichen Personen durch Hautkontakt Sensibilisierung bewirken.
Karzinogenität	Enthält keinen als krebserzeugend eingestuften Bestandteil.
Keimzell-Mutagenität	Enthält keinen als erbgutverändernd eingestuften Bestandteil.
Reproduktionstoxizität	Enthält keinen als reproduktionstoxisch eingestuften Bestandteil.
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	Keine Daten verfügbar.

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. Abfall-Code 20 01 26.

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 ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.
UN-Nr 1993.
Klasse 3.
Verpackungsgruppe III.
Gefahrzettel 3+ENV.
Umweltgefährdend: Ja
Klassifizierungscode F1.
Gefahrnummer 30.
Begrenzte Menge 5 L.
Tunnelcode D/E

IMDG

Proper shipping name Flammable liquid, n.o.s.
UN-Nr 1993.
Klasse 3.
Verpackungsgruppe III.
Gefahrenkennzeichen 3+ENV.
Begrenzte Menge 5 L.
EmS F-E, S-E.
Marine Pollutant yes

IATA

Proper shipping name Flammable liquid, n.o.s.
UN-Nr 1993.
Klasse 3.
Gefahrenkennzeichen 3+ENV.
Verpackungsgruppe III.
Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug): 355 (60 L).
Verpackungsanweisung (LQ): Y344 (10 L).
Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug): 366 (220 L).

Binnenschiffahrt ADN

Proper shipping name FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
UN-Nr 1993.
Klasse 3.
Verpackungsgruppe III.
Gefahrzettel 3+ENV.
ADN Gefahr 3+CMR.

Weitere Angaben

Keine.

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	Keine.
Vollständiger Wortlaut der in Kapiteln 2 aufgeführten Sätze	H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar. H304: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege lebensgefährlich sein. H315: Verursacht Hautreizungen. H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H319: Verursacht schwere Augenreizung. H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
Anwendungshinweise	Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten.
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.