Apotheker Dietmar Wolz e.K.
87435 Kempten - Allgäu
Tel. 00 49 (0)8 31 - 5 22 66 11
www.bahnhof-apotheke.de

Erstellt am: 23.08.2022 Überarbeitet am: 24.11.2022 Gültig ab: 24.08.2022

Version: 1.0

<u>Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des</u> Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Stoffname / Handelsname: reine ätherische Ölmischung: Heimkommen (Duftöl)

Artikelnummer: 01846383 UFI: J73U-EA4C-1KK5-P5DK

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

Relevante identifizierte Verwendungen: Raumbeduftung Verwendungen, von denen abgeraten wird: keine identifiziert

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant

Bahnhof-Apotheke Dietmar Wolz e.K.

Straße/Postfach

Bahnhofstraße 12

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

D-87435 Kempten

Kontaktstelle für technische Information

Labor der Bahnhof-Apotheke

Telefon / Telefax / E-Mail

0831-5226654 / 0831-5226626 / E-Mail: labor@bahnhof-apotheke.de

1.4. Notrufnummer

Bahnhof-Apotheke Kempten: 0831-5226611

Montag-Freitag 8-17Uhr

Giftnotrufzentrale München: 089-19240

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

- Entz.Fl.3 H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar

Asp.1 H304 Kann beim Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

- Hautreiz.2 H315 Verursacht Hautreizungen

- Sens.Haut1 H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

- Aug.Irrit.2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

- Aqu.chron.1 H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Piktogramme:









Signalwort: Gefahr

Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung

Enthält: reine ätherische Öle

Gefahrenhinweise:

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

Seite: 1 / 8

Apotheker Dietmar Wolz e.K.
87435 Kempten - Allgäu
Tel. 00 49 (0)8 31 - 5 22 66 11
www.bahnhof-apotheke.de

Erstellt am: 23.08.2022 Überarbeitet am: 24.11.2022 Gültig ab: 24.08.2022

Version: 1.0

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

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

• H319 Verursacht schwere Augenreizung.

• H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

• P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen

Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

P301+P310 Bei Verschlucken: Sofort Giftinformationszentrum/Arzt anrufen.

 P303+P361+P353 Bei Berührung mit der Haut (oder dem Haar); Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen oder duschen.

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 hinzu-

ziehen.

2.3. Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar. vPvB: Nicht anwendbar.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Gemische

Beschreibung: Gemisch aus ätherischen Ölen

Stoffname: Orange

EG-Nr.: 232-433-8 CAS-Nr.: 8008-57-9

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









Stoffname: Sandelholz

EG-Nr.: 284-211-1 CAS-Nr.: 84787-70-2

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: keine Einstufung

Stoffname: Tonkaextrakt

EG-Nr.: 289-793-4 CAS-Nr.: 90028-06-1 Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:





Stoffname: Ylang Ylang

EG-Nr.: 281-092-1 CAS-Nr.: 83863-30-3 Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

Seite: 2 / 8

Apotheker Dietmar Wolz e.K.
87435 Kempten - Allgäu
Tel. 00 49 (0)8 31 - 5 22 66 11
www.bahnhof-apotheke.de

Erstellt am: 23.08.2022 Überarbeitet am: 24.11.2022 Gültiq ab: 24.08.2022

Version: 1.0



Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Bei Auftreten von Gesundheitsstörungen Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen: Für reichlich Frischluftzufuhr sorgen. Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport

in stabiler Seitenlage.

Nach Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.

Nach Augenkontakt: Kontaktlinsen entfernen. Sofort Augen mehrere Minuten bei geöffnetem

Lidspalt unter fließendem Wasser spülen und sicherheitshalber Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen

herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Bei Bewusstlosigkeit: Notarzt alarmieren

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignet: CO₂, Löschpulver. Größeren Brand mit alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Ungeeignet: Wasser

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand können gefährliche Dämpfe/Gase entstehen: Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO₂), Rauch und Ruß.

5.3. Hinweise für Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Eindringen des Löschwassers in Oberflächen- und Grundwasser sowie Boden vermeiden. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden. Hautkontakt durch Tragen geeigneter Schutzkleidung und durch Einhalten eines Sicherheitsabstandes vermeiden.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzmaßnahmen unter Abschnitt 7 und 8 beachten.

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquelle entfernen.

Produkt bildet mit Wasser rutschige Beläge.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen.

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation/ Oberflächenwasser/ Grundwasser gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Kleinere Mengen mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Zellstoff) aufwischen.

Seite: 3 / 8

Apotheker Dietmar Wolz e.K.
87435 Kempten - Allgäu
Tel. 00 49 (0)8 31 - 5 22 66 11
www.bahnhof-apotheke.de

Erstellt am: 23.08.2022 Überarbeitet am: 24.11.2022 Gültiq ab: 24.08.2022

Version: 1.0

Mit nicht brennbarem flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Kein Wasser oder andere chemische Mittel verwenden.

Kontaminiertes Material als Abfall nach Abschnitt 13 entsorgen. (siehe auch 7.1. Selbstentzündung)

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. Aerosolbildung vermeiden. Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Verwendung nur im explosionsgeschützten Bereich.

Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen

Offene Flammen und andere Zündquellen vermeiden. Selbstentzündlich bei feiner Verteilung in der Luft (Öl-Nebel) und bei Erwärmung der Behältnisse. Mit dem Produkt getränkte Feststoffe (z.B. Putzlappen, Zellstoff, Filterplatten, Bindemittel) können sich unter ungünstigen Lagerbedingungen (Luftkontakt, Wärmestau) selbst entzünden.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten Angaben zu den Lagerbedingungen:

Behälter an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Lichteinwirkung schützen. In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern.

Zusammenlagerungshinweise: Getrennt von Oxidationsmitteln aufbewahren. Getrennt von Lebensmitteln lagern.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Lösungsmittelbeständigen und dichten Fußboden vorsehen.

Geeignetes Material für Behälter und Rohrleitungen: Edelstahl.

Eindringen in den Boden verhindern. Wegen der Lichtempfindlichkeit ist das Produkt in Braunglas- oder Edelstahlgefäßen aufzubewahren. Empfohlene Lagertemperatur zwischen 15°C und 20°C. Nicht unter 5°C und über 30°C aufbewahren.

Lagerklasse: -

7.3. Spezifische Endanwendungen

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

<u>Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche</u> Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AWG) Deutschland

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren, wie in Abschnitt 7 aufgeführt, haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz Dichtschließende Schutzbrille gemäß EN 166:2001

Hautschutz: Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von

Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muss deshalb vor dem Einsatz überprüft werden. Arbeitsschutzkleidung tragen.

Seite: 4/8

Apotheker Dietmar Wolz e.K.
87435 Kempten - Allgäu
Tel. 00 49 (0)8 31 - 5 22 66 11
www.bahnhof-apotheke.de

Erstellt am: 23.08.2022 Überarbeitet am: 24.11.2022 Gültig ab: 24.08.2022

Version: 1.0

Atemschutz: Bei kurzfristiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Persönliche Schutzausrüstung ist in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutze, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen:

- Aggregatzustand: flüssig - Farbe: aelblich Geruch: fruchtig, süß Geruchsschwelle: nicht bestimmt pH-Wert: nicht bestimmt Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: nicht bestimmt Siedebeginn und Siedebereich: nicht bestimmt Flammpunkt: ca. 35 °C Relative Dichte: nicht bestimmt

Löslichkeiten in Wasser: nicht bzw. wenig mischbar

Viskosität: nicht bestimmt Explosive Eigenschaften: nicht bestimmt Selbstentzündungstemperatur: nicht bestimmt

9.2. Sonstige Angaben

Weitere physikalisch-chemische Daten wurden nicht ermittelt.

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Entwicklung zündfähiger Gemische möglich: in der Luft, bei Erwärmung über den Flammpunkt und/oder beim Versprühen oder Vernebeln. Bei Einwirkung von Oxidationsmitteln heftige Reaktion. Mit dem Produkt getränkte Feststoffe (z.B. Putzlappen, Zellstoff, Filterplatten, Bindemittel) können sich unter ungünstigen Lagerbedingungen (Luftkontakt, Wärmestau) selbst entzünden.

10.2. Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

10.3. Reaktivität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Erhitzung begünstigt den Übergang der Flüssigkeit in die Dampfphase und die Bildung zündfähiger Atmosphären.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

Seite: 5 / 8

Apotheker Dietmar Wolz e.K.
87435 Kempten - Allgäu
Tel. 00 49 (0)8 31 - 5 22 66 11
www.bahnhof-apotheke.de

Erstellt am: 23.08.2022 Überarbeitet am: 24.11.2022 Gültiq ab: 24.08.2022

Version: 1.0

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

Angaben zu toxikologischen Wirkungen Akute Toxizität

Oral LD50 keine Daten verfügbar Dermal LD50 keine Daten verfügbar

Ätz-/ Reizwirkung auf die Haut Verursacht Hautreizungen.

Schwere Augenschädigung/ -reizung Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut Kann allergische Hautreaktionen verursachen

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Kann phototoxische Stoffe enthalten, kann allergische Reaktionen an Hautpartien, die dem Sonnenlicht ausgesetzt sind, hervorrufen.

Keimzell-Mutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Reproduktionstoxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

Aspirationsgefahr Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1. Toxizität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
- 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
- **12.3. Bioakkumulationspotenzial:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar
- **12.4. Mobilität im Boden:** Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

Sehr Giftig für Wasserorganismen und Fische.

12.5. Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar. vPvB: Nicht anwendbar.

12.6. Andere schädliche Wirkungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar

Abschnitt 13: Hinweis zur Entsorgung

Verfahren der Abfallbehandlung Chemikalien müssen unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften beseitigt werden. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Behandlung verunreinigter Verpackungen: Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV): 13 08 99 Abfälle a.n.q

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1. UN-Nummer: 1169

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR 1169 EXTRAKTE, AROMATISCH, FLÜSSIG, UMWELTGEFÄHRDEND

IMDG-Code EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID

Seite: 6 / 8

Apotheker Dietmar Wolz e.K. 87435 Kempten - Allgäu Tel. 00 49 (0)8 31 - 5 22 66 11 www.bahnhof-apotheke.de

Erstellt am: 23.08.2022 Überarbeitet am: 24.11.2022 Gültiq ab: 24.08.2022

Version: 1.0

IATA-DGR EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID

14.3. Transportgefahrenklassen



ADR, IMDG

Klasse 3 Entzündbare flüssige Stoffe

Gefahrzettel 3

LCEI 3

IATA

Class 3 Entzündbare flüssige Stoffe

Label 3

14.4. Verpackungsgruppe

ADR, IMDG; IATA III

14.5. Umweltgefahren Das Produkt enthält umweltgefährdende Stoffe: ätherisches Öl

Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: ⊠ ja / ☐ nein

Marine Pollutant: ⊠ ja / ☐ nein

14.6. Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender:

Achtung: Entzündbare flüssige Stoffe

Kemler-Zahl: 30 EMS-Nummer: F-E, S-D

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens und gemäß

IBC-Code

Weitere Angaben

Begrenzte Menge (LQ) 5L

Freigestellte Menge (EQ) Code: E1

Höchste Nettomenge je Innerverpackung: 30 ml

Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 1000 ml

Beförderungskategorie 3 Tunnelbeschränkungscode D/E

UN 1169 EXTRAKTE, AROMATISCH, FLÜSSIG, 3, III,

UMWELTGEFÄHRDEND

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische

Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): Entzündlich

Hinweis zur Beschäftigungsbeschränkung: Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (Jugendschutzgesetz). Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten (Mutterschutz-Richtlinie).

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Seite: 7 / 8

Apotheker Dietmar Wolz e.K.
87435 Kempten - Allgäu
Tel. 00 49 (0)8 31 - 5 22 66 11
www.bahnhof-apotheke.de

Erstellt am: 23.08.2022 Überarbeitet am: 24.11.2022 Gültig ab: 24.08.2022

Version: 1.0

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

Abkürzungen

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European

Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par

chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods

by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the Amercian Chemical Society)
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: persistente, bioakkumulierende und toxische Stoffe vPvB: sehr persistente und sehr bioakkumulierende Stoffe

Seite: 8 / 8