

Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr.1907/2006



Meditation

Versionsnummer: G

Bearbeitungsdatum: 26.11.2019

1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Artikelnummer: 01.411
Handelsname: Meditation
Botanischer Name: -
CAS-Nummer: -
EINECS-Nummer: -
UFI-Nummer: C5W3-40NF-1005-70RA

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

Relevante identifizierte Verwendungen: Parfum oder Aromastoff

1.3 Einzelheiten zum Lieferant, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Händlername: Phytomed AG
Kontaktperson: Michael Locher
Strasse: Tschamerie 25
Postleitzahl/Ort: 3415 Hasle/Burgdorf
Telefon: 0041 34 460 22 11

1.4 Notrufnummer

145

2 Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

H226	Flam. Liq. 3	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304	Asp. Tox. 1	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Skin Irrit. 2	Verursacht Hautreizungen.
H317	Skin Sens. 1	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Eye Irrit. 2	Verursacht schwere Augenreizung.
H410	Aquatic Chronic 1	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr.1272/2008

Gefahrenpiktogramme



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304	Kann bei 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

P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P301/310	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr.1907/2006



Meditation

Versionsnummer: G

Bearbeitungsdatum: 26.11.2019

- P302/352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.
P305/351/338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P331 Kein Erbrechen herbeiführen.
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den geltenden Vorschriften.

2.3 Sonstige Gefahren

Allergieauslösende Substanzen: Limonene, Benzyl benzoate, Linalool, Benzyl alcohol, Eugenol

3 Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2 Bestandteile des Gemischs

Stoff	N° CAS	N° EINECS	Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008			% (max.)
Commiphora Myrrha Resin Extract	84929-26-0	284-510-0		Acute Tox. 4	H332	23.5%
Alpha Pinene	80-56-8	201-291-9		Aquatic Chronic 1, Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1	H226, H304, H317, H410	15.3%
Benzoic acid	65-85-0	200-618-2		Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2	H302, H315, H319	7.8%
Limonene	5989-27-5	227-813-5		Aquatic Chronic 1, Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1	H226, H304, H315, H317, H410	6.9%
Ethanol	64-17-5	200-578-6		Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2	H225, H319	6.9%
Alpha Thujone	546-80-5	208-912-2		Acute Tox. 4	H302	3.6%
Benzyl benzoate	120-51-4	204-402-9		Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 2	H302, H411	3.1%
Trans Phytol	150-86-7	205-776-6		Aquatic Chronic 1, Skin Irrit. 2	H315, H410	2.8%
Beta Pinene	127-91-3	204-872-5		Aquatic Chronic 1, Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 3, Skin Sens. 1	H226, H304, H317, H410	2.7%
Myrcene	123-35-3	204-622-5		Aquatic Chronic 3, Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 3	H226, H304, H412	2.6%
Camphene	79-92-5	201-234-8		Aquatic Chronic 1, Eye Irrit. 2, Flam. Sol. 2	H228, H319, H410	2.5%
Beta Caryophyllene	87-44-5	201-746-1		Asp. Tox. 1	H304	2.2%
Camphor	76-22-2	200-945-0		Acute Tox. 4, Flam. Sol. 2, STOT Single 2	H228, H332, H371	2.0%
Para Cymene	99-87-6	202-796-7		Aquatic Chronic 2, Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 3	H226, H304, H411	1.6%
Cineol 1.8 (Eucalyptol)	470-82-6	207-431-5		Flam. Liq. 3	H226	1.6%
Isophytol	505-32-8	208-008-8		Aquatic Chronic 1, Skin Irrit. 2	H315, H410	1.5%

Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr.1907/2006



Meditation

Versionsnummer: G

Bearbeitungsdatum: 26.11.2019

Linalool	78-70-6	201-134-4		Skin Irrit. 2	H315	1.3%
Geranyl linalol	1113-21-9	214-201-8		Skin Irrit. 2	H315	0.9%
Beta Thujone	546-80-5	208-912-2		Acute Tox. 4	H302	0.8%
Cis Phytol	150-86-7	205-776-6		Aquatic Chronic 1, Skin Irrit. 2	H315, H410	0.8%
Indole	120-72-9	204-420-7		Acute Tox. 3, Acute Tox. 4	H302, H311	0.8%
Alpha Terpineol	98-55-5	202-680-6		Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2	H315, H319	0.7%
Terpinen-4-ol	562-74-3	209-235-5		Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2	H302, H315, H319	0.7%
Benzyl alcohol	100-51-6	202-859-9		Acute Tox. 4	H302, H332	0.6%
Vanillin	121-33-5	204-465-2		Skin Sens. 1	H317	0.6%
Borneol	507-70-0	208-080-0		Flam. Sol. 2	H228	0.5%
Methyl palmitate	112-39-0	203-966-3		Skin Sens. 1	H317	0.5%
Nerol	106-25-2	203-378-7		Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2	H315, H319	0.4%
Eugenol	97-53-0	202-589-1		Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1	H317, H319	0.3%
Gamma Terpinene	99-85-4	202-794-6		Asp. Tox. 1, Flam. Liq. 3	H226, H304	0.2%

4 Erste Hilfe Massnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Allgemeine Angaben

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen.

Nach Einatmen

Frischlufzufuhr. Sofort Arzthilfe zuziehen.

Nach Hautkontakt

Mit viel Wasser spülen, die Kleider wechseln wenn nötig. Bei bleibenden Hautreizungen oder Hautschädigungen den Arzt konsultieren.

Nach Augenkontakt

Mit Wasser spülen. Wenn bleibende Augenreizungen oder andere Beschwerden auftreten, den Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Den Mund mit Wasser spülen und sofort Arzthilfe zuziehen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Es liegen keine Informationen vor.

Meditation

Versionsnummer: G

Bearbeitungsdatum: 26.11.2019

5 Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

CO₂, Löschpulver, Schaum

Ungeeignete Löschmittel

Wasser im Vollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können giftige Dämpfe entstehen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Dämpfe nicht einatmen. Wenn nötig umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

5.4 Zusätzliche Hinweise

Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen.

6 Massnahme bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Zündquelle fernhalten. Für ausreichende Lüftung sorgen. Nicht rauchen.

6.2 Umweltschutzmassnahmen

Nicht in die Kanalisation / Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem, unbrennbarem Material (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) aufnehmen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Für persönliche Schutzausrüstungen siehe Abschnitt 8.

Für Entsorgung siehe Abschnitt 13.

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Das Produkt sachgemäss verwenden. Für gute Belüftung am Arbeitsplatz und im Lager sorgen. Kontakt mit Augen und Haut vermeiden. Konzentrierte Dämpfe nicht einatmen. Nicht rauchen. Schutzbrillen und Handschuhe tragen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

An einem trockenen, kühlen und lichtgeschützten Ort aufbewahren. Temperaturschwankungen vermeiden. In luftdicht verschlossenen, vorzugsweise in vollen, nicht aus PVC bestehenden Behältern lagern.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte: Es liegen keine Informationen vor.

Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr.1907/2006



Meditation

Versionsnummer: G

Bearbeitungsdatum: 26.11.2019

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz: Schutzbrille verwenden.

Handschutz: Lösemittelbeständige Schutzhandschuhe tragen.

Atemschutz: Generell in gut belüfteten Räumen nicht notwendig (wenn nicht anders angegeben).

Allgemeine Schutz- und Hygienemassnahmen

Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalischer Zustand und Farbe: Gelbe bis braune, klare Flüssigkeit

Duft : Charakteristisch

Löslichkeit in Wasser : Nicht löslich **Relative Dichte bei 20°C :** 0.930 - 0.970

Löslichkeit in Ethanol : Löslich

Siedepunkt : -

Schmelzpunkt : -

Flammpunkt : -

Brandfördernde Eigenschaften : Keine

Dampfdruck : -

9.2 Sonstige Angaben

Brechungsindex bei 20°C : - **Optische Drehung :** -

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

10.2 Chemische Stabilität

Keine deutliche Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung.

10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

Es liegen keine Informationen vor.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Nicht stark erhitzen. Verschlussenen Behälter nicht der Sonne aussetzen. Von Zündquellen fernhalten

10.5 Unverträgliche Materialien

PVC

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei konformem Gebrauch

11 Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität : DL oral 50 : Entfällt

Akute dermale Toxizität : DL dermal 50 : Entfällt

Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr.1907/2006



Meditation

Versionsnummer: G

Bearbeitungsdatum: 26.11.2019

Sensibilisierung :	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Reizung :	Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung.
Phototoxizität :	Entfällt
Karzinogenität :	Nicht als karzinogen identifiziert.
Mutagenität :	Nicht als mutagen identifiziert.
Reproduktionstoxizität :	Entfällt

12 Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Nachhaltigkeit ist niedrig. Leicht biologisch abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotential

Eine nennenswerte Anreicherung in Organismen ist nicht zu erwarten.

12.4 Mobilität im Boden

Niedrige Mobilität in der Erde.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Nach unseren Kenntnissen und Erfahrungen treten keine andere schädliche Wirkungen auf.

13 Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung des Produkts/ der Verpackung

Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen / regionalen / nationalen/ internationalen Vorschriften. Kontaminierte Verpackungen sind restzuentleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen. Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

14 Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

1169

14.2 Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung

Landtransport (RID/ADR) :	EXTRAKTE, AROMASTOFFE, FLÜSSIG
Seeschifftransport (IMDG) :	EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID
Lufttransport (IATA-DGR) :	EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID

14.3 Transportgefahrenklassen

Landtransport (RID/ADR) :	3
Seeschifftransport (IMDG) :	3

Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr.1907/2006



Meditation

Versionsnummer: G

Bearbeitungsdatum: 26.11.2019

Lufttransport (IATA-DGR) : 3

14.4 Verpackungsgruppe

III

14.5 Umweltgefahren

Landtransport (RID/ADR) : Umweltgefährlich

Seeschiffstransport (IMDG) : Meeresschadstoff

Lufttransport (IATA-DGR) : Umweltgefährlich

14.6 Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender

Entfällt

15 Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheit- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse : Stark Wassergefährdend (WGK3)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

16 Sonstige Angaben

Die obigen Angaben beziehen sich nur auf das genannte Produkt. Sie treffen jedoch nicht mehr zu, wenn das Produkt mit anderen Materialien oder in einem Verarbeitungsprozess benutzt wird. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zutreffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

16.1 Schulungshinweise

Das Personal, welches mit gefährlichen Stoffen und Erzeugnissen arbeitet, ist beim Neueintritt und in regelmässigen Abständen über alle mit seiner Tätigkeit verbundenen Gefahren und über die zutreffenden Schutz-Massnahmen bezüglich Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz sowie über Erst-Hilfe-Leistungen zu instruieren.

16.2 Änderungshinweise

Version	Änderung
C	Anpassung an Verordnung (EG) Nr.1907/2006 (REACH)
D	Aktualisierung Kapitel 2
E	Aktualisierung Kapitel 2
F	Aktualisierung infolge Systemumstellung
G	UFI-Nummer erfasst