

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Latschenkiefernöl natürlich
Überarbeitet am : 11.03.2024
Druckdatum : 11.03.2024

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

1.1 Produktidentifikator

Latschenkiefernöl natürlich Artbikelnnummer: L003N1

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

Verwendung des Stoffs/des Gemischs:

Parfüme, Duftstoffe.

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Es liegen keine Informationen vor.

1.3 Anbieter: Rosarome, D 88718 Daisendorf, www.rosarome.de

Notfallinformationsdienst

+49 (0) 700 24 112 112 (JVC)

1.4

Giftnotzentrale			
Land	Name	Postleitzahl/Ort	Telefon
Österreich	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre)	1090 Wien	+43 1 406 43 43
Schweiz	Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum	8032 Zürich	Schweizer Notruf 145 / International +41 442515151

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Flam. Liq. 3	H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
Skin Irrit. 2	H315 Verursacht Hautreizungen.
Skin Sens. 1	H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Asp. Tox. 1	H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
Aquatic Acute 1	H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
Aquatic Chronic 1	H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

2.2 Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenhinweise

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Latschenkiefernöl natürlich
Überarbeitet am : 11.03.2024
Druckdatum : 11.03.2024

P233 Behälter dicht verschlossen halten.
P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort Arzt anrufen.
P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P403+P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
P405 Unter Verschluss aufbewahren.



(GHS08)



(GHS07)



(GHS09)



(GHS02)

Signalwort: Gefahr

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

- 3-Karen
- Phellandren
- Camphen
- Limonen
- alpha-Pinen
- beta-Pinen
- alpha-Terpinen
- Terpinolen

2.3 Sonstige Gefahren

Keine.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht betreffend.

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Stoffe	CAS	EINECS	Gefahrenhinweise	Gewichts %
3,7,7-TRIMETHYLBICYCLO(4.1.0)HEPT-3-EN	13466-78-9	236-719-3	Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1B ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411	[40-45]
BETA-PINEN	127-91-3	204-872-5	Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410	[25-30]
PELLANDREN	99-83-2	202-792-5	Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Sens. 1B ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic	[5-10]

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Latschenkiefermöl natürlich
Überarbeitet am : 11.03.2024
Druckdatum : 11.03.2024

CAMPHEN	79-92-5	945-713-6	Flam. Sol. 2 ; H228 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1B ; H317 Aquatic Chronic 3 ; H412	[1-5]
ALPHA-PINEN	80-56-8	201-291-9	Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410	[2,5-5]
LIMONEN	138-86-3	205-341-0	Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410	[2,5-5]
7-METHYL-3-METHYLEN-1,6-OCTADIEN	123-35-3	204-622-5	Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319	[1-5]
P-CYMOL	99-87-6	202-796-7	Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 3 ; H331 Asp. Tox. 1 ; H304 Aquatic Chronic 2 ; H411	[1-2,5]
PARA-MENTHA-1,3-DIEN	99-86-5	202-795-1	Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Sens. 1B ; H317 Aquatic Chronic 2 ; H411	[0,5-1]
4-ISOPROPYLIDEN-1-METHYLCYCLOHEXEN	586-62-9	209-578-0	Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Sens. 1B ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410	[0,5-1]
P-MENTHA-1,4-DIEN	99-85-4	202-794-6	Flam. Liq. 3 ; H226 Repr. 2 ; H361 Aquatic Chronic 2 ; H411	[0-0,5]

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Angaben

Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen: Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Bei allergischen Erscheinungen, insbesondere im Atembereich, sofort einen Arzt hinzuziehen.

Bei Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Beim Auftreten von Symptomen, wie z.B. Hautreizung und Hautreaktionen, einen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen.

Nach Verschlucken: Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Latschenkiefermöl natürlich
Überarbeitet am : 11.03.2024
Druckdatum : 11.03.2024

Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Niemals einer bewußtlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offenhalten.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Löschmaßnahmen auf die Umgebung des Brandes abstimmen. Zum Löschen geeignet sind Trockenlöschmittel, Schaum oder Kohlendioxid. Ungeeignete Löschmaßnahmen sind Wasservollstrahl und Wassersprühstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemische ausgehende Gefahren

Keine.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Bei der Brandbekämpfung Umluft unabhängige Atemschutzgeräte und volle Schutzausrüstung tragen. Dem Feuer ausgesetzte Behälter mit Sprühwasser kühlen und nach Möglichkeit von der Gefahrenzone entfernen. Löschmittel den Umgebungsstoffen anpassen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Einatmen von Dampf oder Nebel vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Latschenkiefermöl natürlich
Überarbeitet am : 11.03.2024
Druckdatum : 11.03.2024

Es liegen keine Informationen vor.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Persönliche Schutzausrüstung tragen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Behälter nach Produktentnahme immer dicht verschließen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Hinweise zum sicheren Umgang:

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Von Zündquellen und Sonnenlicht fernhalten. Elektrostatische Aufladung vermeiden.

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

An einem kühlen Ort lagern.

Zusammenlagerungshinweise:

Keine.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Lagerklasse (TRGS 510): 3

7.3 Spezifische Endanwendungen

Es liegen keine Informationen vor.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

LIMONEN; CAS-Nr.: 138-86-3

Grenzwerttyp (Herkunftsland): TRGS 900 (D)

Grenzwert: 5 ml/m³ / 28 mg/m³

Spitzenbegrenzung: 4(II)

Bemerkung: DFG, H, Sh, Y

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 (D)

Grenzwerttyp (Herkunftsland): Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert (D)

Grenzwert: 50 mg/m³

Grenzwerttyp (Herkunftsland): Gehalt an Kohlenwasserstoffen (aliphatisch C6-C14, aromatisch C9-C14)

Grenzwert: > 4 - <= 5 %

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Falls dieses Produkt Inhaltsstoffe mit Expositionsgrenzen enthält, kann eine persönliche, atmosphärische (bezogen auf den Arbeitsplatz) oder biologische Überwachung erforderlich sein, um die Wirksamkeit der Belüftung oder anderer Kontrollmaßnahmen und/oder die Notwendigkeit der Verwendung von Atemschutzgeräten zu ermitteln. Es sollte ein Hinweis auf

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Latschenkiefermöl natürlich
Überarbeitet am : 11.03.2024
Druckdatum : 11.03.2024

Überprüfungsnormen erfolgen. Hinweis auf nationale Anleitungsdokumente für Methoden zur Bestimmung gefährlicher Stoffe wird ebenfalls gefordert. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Von Nahrungs- und Futtermitteln getrennt halten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

Persönliche Schutzausrüstung:

- Schutz der Hände: An den zu arbeitenden Stoffen geeignete Handschuhe tragen.
- Schutz der Augen: Dichtschließende Schutzbrille tragen
- Atemschutz: Bei unzureichender Belüftung und nach Bedarf Atemschutzgerät anlegen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand:	Flüssig
Farbe:	Farblos
Geruch:	Siehe Produktname
Siedebeginn:	> 150 °C
Flammpunkt:	44 °C
Dichte (20 °C):	0,87 g/cm ³
Dampfdruck (50 °C):	< 300 hPa

9.2. Sonstige Angaben

Keine.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

10.2 Chemische Stabilität

Es liegen keine Informationen vor.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es liegen keine Informationen vor.

10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Latschenkiefernöl natürlich
Überarbeitet am : 11.03.2024
Druckdatum : 11.03.2024

Akute Toxizität

Es liegen keine Informationen vor.

Reizung/Verätzung

Verursacht Hautreizungen.

Sensibilisierender Stoff

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Mutagenität

Es liegen keine Informationen vor.

Karzinogenität

Es liegen keine Informationen vor.

Reproduktionstoxizität

Es liegen keine Informationen vor.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Es liegen keine Informationen vor.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Es liegen keine Informationen vor.

Aspirationsgefahr

Es liegen keine Informationen vor.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Das Produkt nicht ins Grundwasser, Gewässer oder Kanalisation eindringen lassen.
Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor.

12.4 Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Latschenkiefernöl natürlich
Überarbeitet am : 11.03.2024
Druckdatum : 11.03.2024

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Leere Behälter und Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgt werden, sofern diese nicht zur Wiederverwertung bereitgestellt werden können. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen.

14. Angaben zum Transport

Die Angaben in den jeweiligen Unterabschnitten beziehen sich alle auf folgenden drei Vorschriften: ADR; IMDG und IATA. Sofern es in den Abschnitten keine explizite Erwähnung gibt.

14.1 UN-Nummer

1993

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (DELTA-3-CAREN · ALPHA-PINEN)

14.3 Transportgefahrenklassen

Nummer: 3

14.4 Verpackungsgruppe

Nummer: III

14.5 Umweltgefahren

Ja

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II der MAROPOL - Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht betreffend.

15. Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften:

Verwendungsbeschränkung gemäß REACH Anhang XVII Nr.: 3

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Latschenkiefernöl natürlich
Überarbeitet am : 11.03.2024
Druckdatum : 11.03.2024

Nationale Vorschriften:

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsanteil (Ziffer 5.2.5. I): < 5 %

Gewichtsanteil (Ziffer 5.2.5. II): < 5 %

Wassergefährdungsklasse (WGK)

Einstufung gemäß AwSV - Klasse: 2 (Deutlich wassergefährdend)

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): entzündbar

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

16. Sonstige Angaben

Relevante Sätze

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H228 Entzündbarer Feststoff.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

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

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H331 Giftig bei Einatmen.

H361 Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
