

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : Latschenkiefernöl (1001090)  
Bearbeitungsdatum : 29.03.2018  
Druckdatum : 23.04.2018

Version (Überarbeitung) : 19.0.0 (18.0.0)

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

Latschenkiefernöl (1001090)

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

Verwendung des Stoffs/Gemischs : Parfüme, Duftstoffe, Geschmacksstoffe

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Hersteller/Lieferant :** Düllberg Konzentra GmbH & Co.KG  
**Straße/Postfach :** Obenhauptstraße 3  
**Nat.-Kenn./PLZ/Ort :** D - 22335 Hamburg  
**Telefon :** +49 (0)40 507114 - 0  
**Ansprechpartner :** info@duellberg-konzentra.de

#### 1.4 Notrufnummer

Düllberg Konzentra GmbH & Co. KG, Obenhauptstraße 3 22335 Hamburg Qualitätskontrolle / Qualitätsmanagement (Mo.-Fr. 8-17.00 Uhr) Tel.: +49 (0)40 50 71 14 - 0

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Acute 1 ; H400 - Gewässergefährdend : Akut 1 ; Sehr giftig für Wasserorganismen.  
Aquatic Chronic 1 ; H410 - Gewässergefährdend : Chronisch 1 ; Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
Asp. Tox. 1 ; H304 - Aspirationsgefahr : Kategorie 1 ; Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
Eye Irrit. 2 ; H319 - Schwere Augenschädigung/-reizung : Kategorie 2 ; Verursacht schwere Augenreizung.  
Skin Irrit. 2 ; H315 - Ätz-/Reizwirkung auf die Haut : Kategorie 2 ; Verursacht Hautreizungen.  
Flam. Liq. 3 ; H226 - Entzündbare Flüssigkeiten : Kategorie 3 ; Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
Skin Sens. 1 ; H317 - Sensibilisierung der Haut : Kategorie 1 ; Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

##### Einstufungsverfahren

Berechnungsmethode.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

###### Gefahrenpiktogramme



Flamme (GHS02) · Gesundheitsgefahr (GHS08) · Umwelt (GHS09) · Ausrufezeichen (GHS07)

##### Signalwort

Gefahr

##### Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

3,7,7-TRIMETHYLBICYCLO(4.1.0)HEPT-3-EN ; CAS-Nr. : 13466-78-9  
ALPHA-PINEN ; CAS-Nr. : 80-56-8  
LIMONEN ; CAS-Nr. : 138-86-3  
BETA-PINEN ; CAS-Nr. : 127-91-3

##### 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.

( DE / D )

Seite : 1 / 7

Düllberg Konzentra  
GmbH & Co. KG  
Obenhauptstraße 3  
D-22335 Hamburg

Sitz der Gesellschaft: Hamburg  
Gerichtsort: Hamburg HRA 47413  
Geschäftsführer: Manfred Düllberg  
Christian Düllberg

Tel +49 - 40/50 71 14 - 0  
Fax +49 - 40/50 71 14 - 930  
info@duellberg-konzentra.de  
www.duellberg-konzentra.de

Persönl. haftende Gesellschafterin:  
Verwaltungsgesellschaft  
Düllberg Konzentra m.b.H.  
Sitz der Gesellschaft: Hamburg  
Gerichtsort: Hamburg HRB 37513

Deutsche Bank AG  
IBAN: DE5120070000490000700  
BIC: DEUTDE33  
Steuernummer: 49/615/00287  
VAT ID: DE118979086

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : Latschenkiefernöl (1001090)  
Bearbeitungsdatum : 29.03.2018  
Druckdatum : 23.04.2018

Version (Überarbeitung) : 19.0.0 (18.0.0)

H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
<b>Sicherheitshinweise</b>	
P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P233	Behälter dicht verschlossen halten.
P301+P310	BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/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.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Latschenkiefernöl / Pine needle oil EINECS/ELINCS: 290-163-1 CAS: 8000-26-8 oder 90082-72-7

### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

3,7,7-TRIMETHYLBICYCLO(4.1.0)HEPT-3-EN ; EG-Nr. : 236-719-3; CAS-Nr. : 13466-78-9

Gewichtsanteil :  $\geq 25 - < 30 \%$   
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

ALPHA-PINEN ; EG-Nr. : 201-291-9; CAS-Nr. : 80-56-8

Gewichtsanteil :  $\geq 20 - < 25 \%$   
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

LIMONEN ; EG-Nr. : 205-341-0; CAS-Nr. : 138-86-3

Gewichtsanteil :  $\geq 15 - < 20 \%$   
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

PELLANDREN ; EG-Nr. : 202-792-5; CAS-Nr. : 99-83-2

Gewichtsanteil :  $\geq 10 - < 15 \%$   
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304

BETA-PINEN ; EG-Nr. : 204-872-5; CAS-Nr. : 127-91-3

Gewichtsanteil :  $\geq 10 - < 15 \%$   
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

7-METHYL-3-METHYLEN-1,6-OCTADIEN ; EG-Nr. : 204-622-5; CAS-Nr. : 123-35-3

Gewichtsanteil :  $\geq 10 - < 15 \%$   
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319

P-CYMOL ; EG-Nr. : 202-796-7; CAS-Nr. : 99-87-6

Gewichtsanteil :  $\geq 1 - < 2,5 \%$   
Einstufung 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 Aquatic Chronic 2 ; H411

#### Zusätzliche Hinweise

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Angaben

Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln.

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen. Bei allergischen Erscheinungen, insbesondere im Atembereich, sofort einen Arzt hinzuziehen.

#### Bei Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen. Bei Hautreaktionen Arzt aufsuchen.

#### Nach Augenkontakt

( DE / D )

Seite : 2 / 7

Düllberg Konzentra  
GmbH & Co. KG  
Obenhauptstraße 3  
D-22335 Hamburg

Sitz der Gesellschaft: Hamburg  
Gerichtsort: Hamburg HRA 47413  
Geschäftsführer: Manfred Düllberg  
Christian Düllberg

Tel +49 - 40/50 71 14 - 0  
Fax +49 - 40/50 71 14 - 930  
info@duellberg-konzentra.de  
www.duellberg-konzentra.de

Persönl. haftende Gesellschafterin:  
Verwaltungsgesellschaft  
Düllberg Konzentra m.b.H.  
Sitz der Gesellschaft: Hamburg  
Gerichtsort: Hamburg HRB 37513

Deutsche Bank AG  
IBAN: DE5120070000490000700  
BIC: DEUTDE33  
Steuernummer: 49/615/00287  
VAT ID: DE118979086

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : Latschenkiefernöl (1001090)  
Bearbeitungsdatum : 29.03.2018  
Druckdatum : 23.04.2018

Version (Überarbeitung) : 19.0.0 (18.0.0)

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen. Bei Augenreizung einen Augenarzt aufsuchen.

### Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Sofort ärztlichen Rat einholen.

#### 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.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Sand Schaum Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Trockenlöschmittel

#### Ungeeignete Löschmittel

Wasser

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Wenn gefahrlos möglich, unbeschädigte Behälter aus der Gefahrenzone entfernen. Produkt aus Brandbereich entfernen.

#### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

### 5.4 Zusätzliche Hinweise

Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Alle Zündquellen entfernen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

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

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Schutzmaßnahmen

Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8). Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Behälter nach Produktentnahme immer dicht verschließen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

#### Brandschutzmaßnahmen

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### Zusammenlagerungshinweise

Lagerklasse (TRGS 510) : 3

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine

( DE / D )

Seite : 3 / 7

Düllberg Konzentra  
GmbH & Co. KG  
Obenhauptstraße 3  
D-22335 Hamburg

Sitz der Gesellschaft: Hamburg  
Gerichtsort: Hamburg HRA 47413  
Geschäftsführer: Manfred Düllberg  
Christian Düllberg

Tel +49 - 40/50 71 14 - 0  
Fax +49 - 40/50 71 14 - 930  
info@duellberg-konzentra.de  
www.duellberg-konzentra.de

Persönl. haftende Gesellschafterin:  
Verwaltungsgesellschaft  
Düllberg Konzentra m.b.H.  
Sitz der Gesellschaft: Hamburg  
Gerichtsort: Hamburg HRB 37513

Deutsche Bank AG  
IBAN: DE5120070000490000700  
BIC: DEUTDEHH  
Steuernummer: 49/615/00287  
VAT ID: DE118979086

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : Latschenkiefernöl (1001090)  
Bearbeitungsdatum : 29.03.2018  
Druckdatum : 23.04.2018

Version (Überarbeitung) : 19.0.0 (18.0.0)

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

##### Arbeitsplatzgrenzwerte

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

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : TRGS 900 ( D )  
Grenzwert : 20 ml/m<sup>3</sup> / 110 mg/m<sup>3</sup>  
Spitzenbegrenzung : 2(II)  
Bemerkung : DFG, Sh, Y  
Version :

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

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert ( D )  
Grenzwert : 100 mg/m<sup>3</sup>

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Gehalt an Kohlenwasserstoffen (aliphatisch C5-C15, aromatisch C7-C15)  
Grenzwert : > 16 - <= 17 %

#### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### Persönliche Schutzausrüstung

###### Augen-/Gesichtsschutz

Gestellbrille mit Seitenschutz Korbbrille

###### Hautschutz

###### Handschutz

Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen Möglichst Baumwollunterziehhandschuhe tragen. NBR (Nitrilkautschuk) DIN EN 374

###### Atemschutz

Normalerweise kein persönlicher Atemschutz notwendig. Atemschutz ist erforderlich bei: Staubentwicklung unzureichender Belüftung

##### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Hautpflegeprodukte nach der Arbeit verwenden.

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

##### Aussehen

flüssig

Farbe : farblos

##### Geruch

charakteristisch nach Bezeichnung bzw. nach Parfüm

##### Sicherheitsrelevante Basisdaten

Siedebeginn und Siedebereich :	( 1013 hPa )	>	160 °C
Flammpunkt :			44 °C
Dampfdruck :	( 50 °C )	<	300 hPa
Dichte :	( 20 °C )		0,86 g/cm <sup>3</sup>
Löslichkeit in Wasser:	( 20 °C )		praktisch unlöslich
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln:			löslich in versch. org. Lsgsm.
pH-Wert:			neutral

#### 9.2 Sonstige Angaben

Keine

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität

Es liegen keine Informationen vor.

( DE / D )

Seite : 4 / 7

Düllberg Konzentra  
GmbH & Co. KG  
Obenhauptstraße 3  
D-22335 Hamburg

Sitz der Gesellschaft: Hamburg  
Gerichtsort: Hamburg HRA 47413  
Geschäftsführer: Manfred Düllberg  
Christian Düllberg

Tel +49 - 40/50 71 14 - 0  
Fax +49 - 40/50 71 14 - 930  
info@duellberg-konzentra.de  
www.duellberg-konzentra.de

Persönl. haftende Gesellschafterin:  
Verwaltungsgesellschaft  
Düllberg Konzentra m.b.H.  
Sitz der Gesellschaft: Hamburg  
Gerichtsort: Hamburg HRB 37513

Deutsche Bank AG  
IBAN: DE5120070000490000700  
BIC: DEUTDEHH  
Steuernummer: 49/615/00287  
VAT ID: DE118979086

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : Latschenkiefernöl (1001090)  
Bearbeitungsdatum : 29.03.2018  
Druckdatum : 23.04.2018

Version (Überarbeitung) : 19.0.0 (18.0.0)

### 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

Säure Basen

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute Wirkungen

##### Akute orale Toxizität

Parameter :	LD50 ( LATSCHENKIEFERNÖL ; CAS-Nr. : 8000-26-8 )
Expositionsweg :	Oral
Spezies :	Ratte
Wirkdosis :	> 5000 mg/kg

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Es liegen keine Informationen vor.

### 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.

### 12.7 Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

Keine

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Unter Beachtung behördlicher Vorschriften einer Sonderabfallverbrennung zuführen. Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen. Die Entsorgung ist nachweispflichtig.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer

UN 1272

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Landtransport (ADR/RID)  
KIEFERNÖL

( DE / D )

Seite : 5 / 7

Düllberg Konzentra  
GmbH & Co. KG  
Obenhauptstraße 3  
D-22335 Hamburg

Sitz der Gesellschaft: Hamburg  
Gerichtsort: Hamburg HRA 47413  
Geschäftsführer: Manfred Düllberg  
Christian Düllberg

Tel +49 - 40/50 71 14 - 0  
Fax +49 - 40/50 71 14 - 930  
info@duellberg-konzentra.de  
www.duellberg-konzentra.de

Persönl. haftende Gesellschafterin:  
Verwaltungsgesellschaft  
Düllberg Konzentra m.b.H.  
Sitz der Gesellschaft: Hamburg  
Gerichtsort: Hamburg HRB 37513

Deutsche Bank AG  
IBAN: DE5120070000490000700  
BIC: DEUTDEHH  
Steuernummer: 49/615/00287  
VAT ID: DE118979086

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : Latschenkiefernöl (1001090)  
Bearbeitungsdatum : 29.03.2018  
Druckdatum : 23.04.2018

Version (Überarbeitung) : 19.0.0 (18.0.0)

### Seeschifftransport (IMDG)

PINE OIL

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

PINE OIL

## 14.3 Transportgefahrenklassen

### Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 3  
Klassifizierungscode : F1  
Gefahr-Nr. (Kemlerzahl) : 30  
Tunnelbeschränkungscode : D/E  
Sondervorschriften : LQ 5 I · E 1  
Gefahrzettel : 3

### Seeschifftransport (IMDG)

Klasse(n) : 3  
EmS-Nr. : F-E / S-E  
Sondervorschriften : LQ 5 L · E 1  
Gefahrzettel : 3

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 3  
Sondervorschriften : E 1  
Gefahrzettel : 3

## 14.4 Verpackungsgruppe

III

## 14.5 Umweltgefahren

Landtransport (ADR/RID) : Nein  
Seeschifftransport (IMDG) : Nein  
Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nein

## 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine

## 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Die nationalen Rechtsvorschriften sind zusätzlich zu beachten!

#### Nationale Vorschriften

##### Wassergefährdungsklasse (WGK)

Klasse : 3 (Stark wassergefährdend) Einstufung gemäß AwSV

##### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsvorordnungen

##### Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) : entzündbar

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt gelten für den berufsmäßigen Verwender. In Abhängigkeit vom Verwendungszweck sind vom Vertreter ggf. weitere gesetzliche Bestimmungen zu Berücksichtigen. (z.B. kindergesicherte Verschlüsse, ertastbare Warnzeichen, Gebrauchsanweisungen, zusätzliche Sicherheitshinweise oder besondere Kennzeichnungsvorschriften, u.a.).

### 16.1 Änderungshinweise

03. Gefährliche Inhaltsstoffe · 15. Wassergefährdungsklasse (WGK)

### 16.4 Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr.

( DE / D )

Seite : 6 / 7

Düllberg Konzentra  
GmbH & Co. KG  
Obenhauptstraße 3  
D-22335 Hamburg

Sitz der Gesellschaft: Hamburg  
Gerichtsort: Hamburg HRA 47413  
Geschäftsführer: Manfred Düllberg  
Christian Düllberg

Tel +49 - 40/50 71 14 - 0  
Fax +49 - 40/50 71 14 - 930  
info@duellberg-konzentra.de  
www.duellberg-konzentra.de

Persönl. haftende Gesellschafterin:  
Verwaltungsgesellschaft  
Düllberg Konzentra m.b.H.  
Sitz der Gesellschaft: Hamburg  
Gerichtsort: Hamburg HRB 37513

Deutsche Bank AG  
IBAN: DE5120070000490000700  
BIC: DEUTDE33  
Steuernummer: 49/615/00287  
VAT ID: DE118979086

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsname : Latschenkiefernöl (1001090)  
Bearbeitungsdatum : 29.03.2018  
Druckdatum : 23.04.2018

Version (Überarbeitung) : 19.0.0 (18.0.0)

### 1272/2008 [CLP]

Es liegen keine Informationen vor.

#### 16.5 Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

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.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig 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.