

# Sicherheitsdatenblatt

Erstellt 07-12-2023  
Überarbeitet am (Datum) 25-10-2024  
SDS version 1.1

---

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

---

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname: MOHEDA scented oil - Diffuser - Ocean Breeze - 100 ml  
Produkt-nr.: 2773801/90250001  
UFI: YT10-10RF-700A-R6PV

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

#### **Empfohlene Verwendung:**

Diffuser

#### **Anwendungen, von denen abgeraten wird:**

Darf nur wie oben beschrieben angewendet werden, andere Anwendungen dürfen nur nach Absprache mit dem Lieferanten erfolgen.

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

#### **Hersteller/ Lieferant:**

DK International Interior A/S  
Niels Bohrs Vej 45  
DK-8660 Skanderborg  
Tlf.: +45 87 81 75 20  
<https://www.dkigroup.dk>

#### **Importeur:**

JYSK a/s  
Soedalsparken 18  
DK-8220 Brabrand  
Tlf.: +45 8939 7500  
[Compliancequality@JYSK.com](mailto:Compliancequality@JYSK.com)

#### **Kontaktperson und e-mail:**

[dki@dk-international.dk](mailto:dki@dk-international.dk)

#### **Das Sicherheitsdatenblatt wurde erstellt und validiert von:**

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Berater: JFH

### 1.4. Notrufnummer

Vergiftungsinformationszentrale (VIZ): +43 1 406 43 43 (Notruf 0–24 Uhr:)  
Bürozeiten: Tel.: +43 1 406 68 98 (Montag bis Freitag, 8 bis 16 Uhr)

---

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

---

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

CLP (1272/2008):  
Eye Irrit. 2;H319

Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 16

### 2.2. Kennzeichnungselemente



#### **Signalwort:**

Achtung

Verursacht schwere Augenreizung. (H319)

Enthält Linalyl acetate, Linalool, 4-tert-butylcyclohexyl acetate, 3,7-dimethyloctan-3-ol, d-Limonene, (Z)-3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2-one, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-on,  $\alpha$ -methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. (EUH 208)

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. (P101)

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. (P102)

Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. (P337 + P313)

Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden. (P390)

### 2.3. Sonstige Gefahren

-

#### **Andere Kennzeichnungen:**

-

# Sicherheitsdatenblatt

## Anderes

Die Produkt entspricht nicht den Kriterien für PBT oder vPvB.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1./3.2. Stoffe/Gemische

Stoff	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EG-nr.	CLP-klassifizierung	Gew/Gew %	Hinweis
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	- / 01-2119976333-33-xxxx	56539-66-3	260-252-4	Eye Irrit. 2;H319	70 - 85	-
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	- / 01-2119455547-30-xxxx	18479-58-8	242-362-4	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336	≥ 1 - < 2	-
Linalyl acetate	- / 01-2119454789-19-xxxx	115-95-7	204-116-4	Skin. Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319	≥ 0,5 - < 1	-
Linalool	603-235-00-2 / 01-2119474016-42-xxxx	78-70-6	201-134-4	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319	≥ 0,5 - < 1	-
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	- / 01-2119976286-24-xxxx	32210-23-4	250-954-9	Skin Sens. 1B;H317	≥ 0,5 - < 1	-
3,7-Dimethyloctan-3-ol	- / 01-2119454788-21-xxxx	78-69-3	201-133-9	Skin. Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319	≥ 0,5 - < 1	-
d-Limonene	601-029-00-7 / 01-2119529223-47-xxxx	5989-27-5	227-813-5	Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Acute 1;H400 M=1, Aquatic Chronic 3;H412	≥ 0,25 - < 0,5	-
(Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-one	- / -	81786-73-4	279-822-9	Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411	≥ 0,25 - < 0,3	-
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-on	- / 01-2119489989-04-xxxx	54464-57-2	259-174-3	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 1;H410 M=1	≥ 0,1 - < 0,15	-
α-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	- / 01-2120740119-58-xxxx	1205-17-0	214-881-6	Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361, Aquatic Chronic 2;H411	≥ 0,1 - < 0,12	-

Vollständiger Text der H-Sätze - siehe Abschnitt 16

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### **Einatmen:**

Bei Unwohlsein: Für Frischluft sorgen.  
Bei anhaltendem Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.

#### **Verschlucken:**

Mund gründlich ausspülen und 1-2 Gläser Wasser in kleinen Schlucken trinken.  
Bei Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.

#### **Hautberührung:**

Verunreinigte Kleidung ausziehen.  
Haut mit Wasser und Seife abwaschen.  
Bei Unwohlsein einen Arzt aufsuchen.

#### **Augenberührung:**

Mit Wasser spülen (bevorzugt mit Augenspülflasche), bis Reizung nachlässt. Bei anhaltenden Symptomen ärztlichen Rat suchen.

#### **Sonstige Informationen:**

Dieses Sicherheitsdatenblatt oder das Etikett beim Arzt vorzeigen.

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Reizende Wirkungen: Das Produkt enthält Stoffe, die bei Haut-/Augenkontakt oder Einatmung örtlich reizen. Der Kontakt mit örtlich reizenden Stoffen kann dazu führen, dass der Kontaktbereich empfindlicher auf die Aufnahme schädlicher z. B. allergener Stoffe reagiert.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Zeigen Sie bei Bedarf dieses Sicherheitsdatenblatt dem Arzt oder der Notaufnahme.

# Sicherheitsdatenblatt

---

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

---

### 5.1. Löschmittel

Löschen mit Pulver, Schaum, Kohlendioxid oder Wassernebel.  
Nicht mit Wasserstrahl löschen, da sich das Feuer dadurch weiter ausbreiten könnte.

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Das Produkt ist nicht direkt entflammbar. Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen und Rauch – suchen Sie die frische Luft auf.  
Bei Feuer bildet sich gefährlicher Rauch.  
Exposition gegenüber Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Feuerwehrpersonal muss geeignete Schutzausrüstung tragen.

---

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

---

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

In Abschnitt 8 finden Sie den Typ der Schutzausrüstung.  
Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Unnötige Emission vermeiden.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verschüttete Substanz mit einem Tuch aufnehmen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

In Abschnitt 8 finden Sie den Typ der Schutzausrüstung.  
Information zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

---

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

---

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Informationen über Vorsichtsmaßnahmen bei Anwendung sowie persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.  
Zugang zu fließendem Wasser sowie Augenspülflasche sollte sichergestellt sein.

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

Es bestehen keine besonderen Lageranforderungen. Das Produkt muss jedoch sicher gelagert werden und darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
In fest verschlossener Originalverpackung lagern.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Anwendung Abschnitt 1.

---

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

---

### 8.1. Zu überwachende Parameter

Grenzwerteverordnung, die GKV 2018, BGBl. II Nr. 254/2018:

-

#### DNEL/PNEC-Wert:

##### DNEL 3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol

	Arbeitnehmer	Verbraucher
Inhalation - Chronische Systemisch	80 mg/m <sup>3</sup>	40 mg/m <sup>3</sup>
Dermal - Chronische Systemisch	6,25 mg/kg bw/day	3,1 mg/kg bw/day
Oral - Chronische Systemisch	-	2,5 mg/kg bw/day

##### DNEL 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol

	Arbeitnehmer	Verbraucher
Inhalation - Chronische Systemisch	24,7 mg/m <sup>3</sup>	4,35 mg/m <sup>3</sup>
Dermal - Chronische Systemisch	7 mg/kg bw/day	2,5 mg/kg bw/day
Oral - Chronische Systemisch	-	2,5 mg/kg bw/day

##### DNEL Linalyl acetate

	Arbeitnehmer	Verbraucher
Inhalation - Chronische Systemisch	2,75 mg/m <sup>3</sup>	0,68 mg/m <sup>3</sup>
Dermal - Chronische Systemisch	2,5 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
Dermal - Chronische Lokal	236,2 µg/cm <sup>2</sup>	236,2 µg/cm <sup>2</sup>
Dermal - Akute Lokal	236,2 µg/cm <sup>2</sup>	236,2 µg/cm <sup>2</sup>
Oral - Chronische Systemisch	-	0,2 mg/kg bw/day

## Sicherheitsdatenblatt

### DNEL Linalool

	<b>Arbeitnehmer</b>	<b>Verbraucher</b>
Inhalation - Chronische Systemisch	24,58 mg/m <sup>3</sup>	4,33 mg/m <sup>3</sup>
Dermal - Chronische Systemisch	3,5 mg/kg bw/day	1,25 mg/kg bw/day
Dermal - Chronische Local	3 mg/cm <sup>2</sup>	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
Dermal - Akute Lokal	3 mg/cm <sup>2</sup>	1,5 mg/cm <sup>2</sup>
Oral - Chronische Systemisch	-	2,49 mg/kg bw/day

### DNEL 3,7-Dimethyloctan-3-ol

	<b>Arbeitnehmer</b>	<b>Verbraucher</b>
Inhalation - Chronische Systemisch	11,14 mg/m <sup>3</sup>	2,75 mg/m <sup>3</sup>
Dermal - Chronische Systemisch	3,16 mg/kg bw/day	1,58 mg/kg bw/day
Dermal - Chronische Local	190 µg/cm <sup>2</sup>	190 µg/cm <sup>2</sup>
Oral - Chronische Systemisch	-	1,58 mg/kg bw/day

### DNEL d-Limonene

	<b>Arbeitnehmer</b>	<b>Verbraucher</b>
Inhalation - Chronische Systemisch	66,7 mg/m <sup>3</sup>	16,6 mg/m <sup>3</sup>
Dermal - Chronische Systemisch	9,5 mg/kg bw/day	4,8 mg/kg bw/day
Oral - Chronische Systemisch	-	4,8 mg/kg bw/day

### DNEL α-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde

	<b>Arbeitnehmer</b>	<b>Verbraucher</b>
Inhalation - Chronische Systemisch	1,2 mg/m <sup>3</sup>	0,29 mg/m <sup>3</sup>
Dermal - Chronische Systemisch	0,17 mg/kg bw/day	0,083 mg/kg bw/day
Dermal - Chronische Local	0,01 mg/cm <sup>2</sup>	0,005 mg/cm <sup>2</sup>
Oral - Chronische Systemisch	-	0,17 mg/kg soil dw

### PNEC 2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol

Süßwasser	27,8 µg/L
Intermittent releases (Süßwasser)	0,278 mg/L
Meerwasser	2,78 µg/L
Boden	0,103 mg/kg soil dw

### PNEC Linalyl acetate

Süßwasser	0,011 mg/L
Intermittent releases (Süßwasser)	0,11 mg/L
Meerwasser	0,001 mg/L
Boden	0,115 mg/kg soil dw

### PNEC Linalool

Süßwasser	0,2 mg/L
Intermittent releases (Süßwasser)	2 mg/L
Meerwasser	0,02 mg/L
Boden	0,327 mg/kg soil dw

### PNEC 4-Tert-butylcyclohexyl acetate

Süßwasser	5,3 µg/L
Intermittent releases (Süßwasser)	53 µg/L
Meerwasser	0,53 µg/L
Boden	0,42 mg/kg soil dw

### PNEC 3,7-Dimethyloctan-3-ol

Süßwasser	0,009 mg/L
Intermittent releases (Süßwasser)	0,089 mg/L
Meerwasser	0,001 mg/L
Boden	0,011 mg/kg soil dw

### PNEC d-Limonene

Süßwasser	14 µg/L
Meerwasser	1,4 µg/L
Boden	0,763 mg/kg soil dw

# Sicherheitsdatenblatt

## PNEC $\alpha$ -Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde

Süßwasser	0,005 mg/L
Intermittent releases (Süßwasser)	0,053 mg/L
Meerwasser	0,001 mg/L
Intermittent releases (Meerwasser)	0,053 mg/L
Boden	0,008 mg/kg soil dw

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Es gibt nicht ein Expositionsszenario für dieses Produkt.

#### **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:**

Tragen Sie die unten angegebene persönliche Schutzausrüstung.  
Nach Gebrauch Hände waschen.

#### **Atemschutz:**

Normalerweise nicht erforderlich.

#### **Handschutz:**

Normalerweise nicht erforderlich.

#### **Augen-/Gesichtsschutz:**

Normalerweise nicht erforderlich.

#### **Hautschutz:**

Normalerweise nicht erforderlich.

#### **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**

Einhaltung lokaler Emissionsvorschriften sicherstellen.

---

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

---

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

Aggregatzustand:	Flüssigkeit
Farbe:	Gelblich
Geruch:	Parfümierter Geruch
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C):	-
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich (°C):	-
Entzündbarkeit:	-
Untere und obere Explosionsgrenze (vol-%):	-
Flammpunkt (°C):	> 105
Zündtemperatur (°C):	-
Zersetzungstemperatur (°C):	-
pH-Wert:	5
Kinematische Viskosität (mm <sup>2</sup> /s):	-
Löslichkeit:	-
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert):	-
Dampfdruck:	-
Dichte und/oder relative Dichte:	-
Relative Dampfdichte:	-
Partikeleigenschaften:	-

### 9.2. Sonstige Angaben

VOC (Flüchtige organische Verbindungen):	0,3 %
--	-------

---

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

---

### 10.1. Reaktivität

Keine Daten.

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist stabil, sofern es gemäß den Anweisungen des Herstellers verwendet wird.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Nicht bekannt.

# Sicherheitsdatenblatt

## 10.5. Unverträgliche Materialien

Kontakt mit starken Laugen vermeiden.  
Kontakt mit starken Oxidationsmitteln vermeiden.  
Kontakt mit starken Reduktionsmitteln vermeiden.  
Kontakt mit starken Säuren vermeiden.

## 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine, wenn es unter den empfohlenen Lagerbedingungen gelagert wird.

---

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

---

### 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### **Akute Toxizität:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

Substanzen	n	Spezies	Test	Dosis
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	Oral	Ratte	LD50	4,3 g/kg bw
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	Inhalation	Ratte	LC50/ 4 Stunden	> 5 mg/L air
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	Dermal	Ratte	LD50	> 2000 mg/kg bw
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	Dermal	Kaninchen	LD50	-
Linalyl acetate	Oral	Ratte	LD50	> 9000 mg/kg bw
Linalyl acetate	Dermal	Kaninchen	LD50	> 5000 mg/kg bw
Linalool	Dermal	Kaninchen	LD50	5610 mg/kg bw
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	Oral	Ratte	LD50	3,6 mL/kg bw
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	Dermal	Kaninchen	LD50	> 4680 mg/kg bw
3,7-Dimethyloctan-3-ol	Oral	Ratte	LD50	8270 mg/kg bw
3,7-Dimethyloctan-3-ol	Dermal	Kaninchen	LD50	> 5000 mg/kg bw
d-Limonene	Oral	Ratte	LD50	>2000 mg/kg bw
α-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	Oral	Ratte	LD50	3362 mg/kg bw
α-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	Dermal	Kaninchen	LD50	> 2000 mg/kg bw

#### **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:**

Kann leichte Reizungen verursachen.

#### **Schwere Augenschädigung/-reizung:**

Reizt die Augen. Erzeugt Brennen und Tränenfluss.

#### **Sensibilisierung der Atemwege/Haut:**

Enthält Linalyl acetate, Linalool, 4-tert-butylcyclohexyl acetate, 3,7-dimethyloctan-3-ol, d-Limonene, (Z)-3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2-one, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl) ethan-1-on, α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### **Keimzell-Mutagenität:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

#### **Karzinogenität:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

#### **Reproduktionstoxizität:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

#### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

#### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

#### **Aspirationsgefahr:**

Auf Grundlage der vorhandenen Daten ist die Klassifizierung nicht erfüllt.

### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Testdaten sind nicht erhältlich.

## Sicherheitsdatenblatt

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Substanzen	Prüfdauer	Spezies	Test	Dosis
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	96 Stunden	Fische	LC50	> 100 mg/L
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	48 Stunden	Wasserflöhe	EC50	> 1000 mg/L
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	72 Stunden	Algen	EC50	> 1000 mg/L
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	96 Stunden	Fische	LC50	27,8 mg/L
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	48 Stunden	Wasserflöhe	EC50	38 mg/L
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	72 Stunden	Algen	EC50	65 mg/L
Linalyl acetate	96 Stunden	Fische	LC50	11 mg/L
Linalyl acetate	48 Stunden	Wasserflöhe	EC50	59 mg/L
Linalool	96 Stunden	Fische	LC50	27,8 mg/L
Linalool	48 Stunden	Wasserflöhe	EC50	59 mg/L
Linalool	96 Stunden	Algen	EC50	88,3 mg/L
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	96 Stunden	Fische	LC50	8,6 mg/L
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	48 Stunden	Wasserflöhe	EC50	5,3 mg/L
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	72 Stunden	Algen	EC50	22 mg/L
3,7-Dimethyloctan-3-ol	96 Stunden	Fische	LC50	8,9 mg/L
3,7-Dimethyloctan-3-ol	48 Stunden	Wasserflöhe	EC50	14,2 mg/L
3,7-Dimethyloctan-3-ol	72 Stunden	Algen	EC50	21,6 mg/L
d-Limonene	96 Stunden	Fische	LC50	702 µg/L
d-Limonene	48 Stunden	Wasserflöhe	EC50	0,307 mg/L
d-Limonene	72 Stunden	Algen	EC50	0,214 mg/L
α-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	96 Stunden	Fische	LC50	5,3 mg/L
α-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	48 Stunden	Wasserflöhe	EC50	8,3 mg/L
α-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	72 Stunden	Algen	EC50	28 mg/L

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Substanzen	Biologischer Abbau	Test	Dosis
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Tage 93 %
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	Ja	OECD Guideline 301 B	28 Tage > 72%
Linalyl acetate	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Tage 70-80%
Linalool	Ja	OECD Guideline 301 D	28 Tage 64,2%
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	Ja	EU Method C.4-C	29 Tage 75%
3,7-Dimethyloctan-3-ol	Ja	OECD Guideline 301 F	28 Tage 60 - 70%
d-Limonene	Ja	OECD Guideline 301 D	28 Tage 80%
α-Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	Nein	OECD Guideline 301 B	28 Tage 24%

# Sicherheitsdatenblatt

## 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Substanzen	Bioakkumulations Potential	LogPow
3-Methoxy-3-methylbutan-1-ol	Nein	0,18
2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	Ja	3,25
Linalyl acetate	Ja	3,9
Linalool	Nein	2,9
4-Tert-butylcyclohexyl acetate	Ja	4,8
3,7-Dimethyloctan-3-ol	Ja	3,3
d-Limonene	Ja	4,38
$\alpha$ -Methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	Nein	2,4

## 12.4. Mobilität im Boden

Testdaten sind nicht erhältlich.

## 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Die Produkt entspricht nicht den Kriterien für PBT oder vPvB.

## 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Testdaten sind nicht erhältlich.

## 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Nein.

---

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

---

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Das Produkt sollte als gefährlicher Abfall behandelt werden.

Verschüttete Substanz und Abfall in geschlossenen, auslaufsicheren Behältern sammeln und bei der örtlichen Schadstoffsammelstelle entsorgen.

EWC-Code	Beschreibung
16 03 05	organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten

### Andere Kennzeichnungen:

-

### Ungereinigte Verpackungen:

Ungereinigte Verpackung sollte gemäß örtlicher Abfallbeseitigungsordnung entsorgt werden.

---

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

---

Das Produkt unterliegt nicht den Vorschriften für den Transport gefährlicher Güter im Land- und Seeverkehr gemäß ADR, IMDG und IATA.

### 14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

### 14.5. Umweltgefahren

-

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

-

### 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht zutreffend.



# Sicherheitsdatenblatt

***Anderes:***

Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt gelten nur für das Produkt in Abschnitt 1 und gelten nicht unbedingt bei Einsatz zusammen mit anderen Produkten.

***Änderungen wurden in den folgenden Abschnitten erzielt:***

Neue Lieferanteninformationen.

***Dieses Datenblatt ersetzt die Fassung vom:***

1.0