



Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

Überarbeitet am: 2018-09-09

Version: 02.2

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des Stoffes / des Gemisches

AISE-C17 - Lufterfrischer Aerosol

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Andere Anwendungen als die genannten sind nicht zu empfehlen.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Auskunftgebender Bereich

Diversey Europe Operations BV Utrecht, Zweigniederlassung Münchwilen

Eschlikonerstrasse, CH-9542 Münchwilen TG

Tel: 071-969 27 27

Technischer Informations Service: info.ch@diversey.com

1.4 Notrufnummer

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum:

Freiestrasse 16, CH-8001 Zürich

Kurzwahl: 145, Tel: 044-251 51 51

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Aerosol 1 (H222)

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 3 (H412)

2.2 Kennzeichnungselemente



Signalwort: Gefahr.

Enthält alpha-Hexylzimtaldehyd (Hexyl Cinnamal), Citronellol (Citronellol).

Gefahrenhinweise:

H222 - Extrem entzündbares Aerosol.

H229 - Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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

P211 - Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen.

P251 - Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch.

P280 - Schutzhandschuhe tragen.

P410 + P412 - Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50 °C aussetzen.

P501 - Unverbraucher Inhalt als Chemieabfall entsorgen.

2.3 Sonstige Gefahren

Keine weiteren Gefahren bekannt. Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien für PBT-oder vPvB in Übereinstimmung mit der Verordnung (EG) Nr.

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

1907/2006, Anhang XIII.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.2 Mischung**

Inhaltsstoffe	EG-Nr	CAS-Nr	REACH Nummer	Kennzeichnung	Hinweise	Gewichtsprozent
Dimethylether	204-065-8	115-10-6	Keine Daten verfügbar	Flam. Gas 1 (H220)		30-50
Ethanol	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)		10-20
Diethylphthalat	201-550-6	84-66-2	Keine Daten verfügbar	Nicht eingestuft		3-10
Tricyclodecandimethanol	248-096-5	26896-48-0	Keine Daten verfügbar	Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
2-Phenylethanol	200-456-2	60-12-8	Keine Daten verfügbar	Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
Ionon, Methyl-	215-635-0	1335-46-2	Keine Daten verfügbar	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	214-946-9	1222-05-5	Keine Daten verfügbar	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		1-3
alpha-Hexylzimtaldehyd	202-983-3	101-86-0	Keine Daten verfügbar	Sensibilisierung - Haut, Unterkatgorie 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
Citronellol	203-375-0	106-22-9	Keine Daten verfügbar	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	251-020-3	32388-55-9	Keine Daten verfügbar	Sensibilisierung - Haut, Unterkatgorie 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
d-Limonene	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Sensibilisierung - Haut, Unterkatgorie 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1

* Polymer

Arbeitsplatzgrenzwerte, wenn verfügbar, sind in Abschnitt 8.1 aufgeführt.

[1] Ausnahme: ionische Mischung. Siehe Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang V, Absatz 3 und 4. Dieses Salz ist potentiell vorhanden, basierend auf der Berechnung und zur Einstufung und Kennzeichnung inbegriffen. Jedes Ausgangsmaterial der ionischen Mischung ist registriert, wie erforderlich.

[2] Ausnahme: im Anhang IV der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

[3] Ausnahme: Anhang V der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

[4] Ausnahme: Polymer. Siehe Artikel 2 (9) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Angaben:**

Vergiftungssymptome können auch noch nach mehreren Stunden auftreten. Es wird empfohlen die medizinische Beobachtung nach dem Vorfall für mindestens 48 Stunden fortzusetzen.

Inhalation:

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Hautkontakt:

Haut mit reichlich sanft fließendem, lauwarmem Wasser waschen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Augenkontakt:

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

Verschlucken:

Sofort ein Glas Wasser trinken. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen oder ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Eigenschutz des Ersthelfers:

Beachten Sie die persönliche Schutzausrüstung gemäß Unterpunkt 8.2.

4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen**Einatmen:**

Keine Effekte oder Symptome bei normalem Gebrauch.

Hautkontakt:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Direkter Kontakt kann die Haut durch Erfrierungen schädigen.

Augenkontakt:

Direkter Kontakt kann das Auge durch Erfrieren schädigen.

Verschlucken:

Keine Effekte oder Symptome bei normalem Gebrauch.

4.3 Hinweise auf notwendige ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Informationen zu klinischen Tests und medizinische Überwachung verfügbar. Spezifische toxikologische Informationen über die

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

Substanz, wenn verfügbar, sind in Abschnitt 11 zu finden.

ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmedien

Kohlendioxid. Löschpulver. Wassersprühstrahl. Bekämpfung größerer Feuer mit Wassersprühstrahl oder mit alkoholbeständigem Schaum.

5.2 Besondere von dem Stoff oder der Mischung ausgehenden Gefahren

Kühlung gefährdeter Verpackungen mit Wassersprühstrahl.

5.3 Anweisung für die Feuerwehr

Wie bei jedem Feuer, Verwendung eines umluftunabhängigen Atemschutzgerätes, geeigneter Schutzkleidung einschließlich Handschuhe und Gesichts-/ Augenschutz.

ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Verfahren zu persönlichen Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstung und Notfällen

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

6.2 Umweltmassnahmen

Keine besonderen Umweltschutzmassnahmen erforderlich. Mit reichlich Wasser verdünnen. Zuständige Behörden informieren, falls unverdünntes Produkt in Entwässerungssystem, Grund- oder Oberflächenwasser oder in Boden/Erde gelangt.

6.3 Methoden und Material zur Aufnahme und Reinigung

Aufnahme mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Diatomit, Universalbinder, Sägemehl). Aufnahme flüssiger Bestandteile mit flüssigkeitsbindendem Material.

6.4 Bezug auf andere Abschnitte

Für Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.2. Für Entsorgungshinweise siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Massnahmen zur Verhinderung von Feuer und Explosionen

Von Hitze fernhalten. VORSICHT: Aerosol steht unter Druck. Von direkter Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C fernhalten. Nicht mit Gewalt öffnen oder in ein Feuer werfen, auch nicht nach Gebrauch. Nicht auf Flammen oder rotglühende Gegenstände sprühen.

Massnahmen erforderlich zum Schutz der Umwelt

Informationen zu Umweltschutzmaßnahmen, siehe Unterpunkt 8.2.

Hinweise zur generellen Arbeitsplatzhygiene

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter vorsichtig öffnen und handhaben. Nicht mit anderen Produkten mischen, es sei denn es wird von Diversey empfohlen. Vor den Pausen und bei Arbeitende Hände waschen. Nach Gebrauch Gesicht, Hände und betroffene Hautstellen gründlich waschen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden. Nur mit ausreichender Belüftung verwenden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung gemäß örtlicher und nationaler Vorschriften. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur in Originalverpackung aufbewahren. In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.

Zu vermeidende Bedingungen siehe Unterpunkt 10.4. Für unverträgliche Materialien siehe Unterpunkt 10.5.

7.3 Spezifische Endanwendung(en)

Keine spezifische Anweisungen für den Endverbrauch verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Grenzwerte Luft, sofern verfügbar:

Inhaltsstoffe	langfristiger Wert	kurzfristiger Wert	Kategorie SS
Dimethylether	1000 ppm 1910 mg/m ³		
Ethanol	500 ppm 960 mg/m ³	1000 ppm 1920 mg/m ³	C
Diethylphthalat	5 mg/m ³		
d-Limonene	7 ppm 40 mg/m ³	14 ppm 80 mg/m ³	C

Biologische Grenzwerte, wenn verfügbar:

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

Empfohlene Überwachungsverfahren, falls verfügbar:

Zusätzliche Grenzwerte für die Exposition unter den Bedingungen der Verwendung, falls verfügbar:

DNEL/DMEL and PNEC Werte**Exposition am Menschen**

DNEL oraler Exposition - Verbraucher (mg/kg bw)

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung
Dimethylether	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ethanol	-	Keine Daten verfügbar.	-	87
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
alpha-Hexylzimtaldehyd	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citronellol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
d-Limonene	-	-	-	4.76

DNEL Beeinträchtigung der Haut - Arbeiter

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ethanol	-	-	-	343
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
alpha-Hexylzimtaldehyd	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citronellol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
d-Limonene	0.222 mg/cm ² Haut	-	Keine Daten verfügbar.	-

DNEL Beeinträchtigung der Haut - Verbraucher

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung (mg/kg KG)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ethanol	-	-	-	206
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
alpha-Hexylzimtaldehyd	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citronellol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
d-Limonene	0.111 mg/cm ² Haut	-	Keine Daten verfügbar.	-

DNEL Inhalation - Arbeiter (mg/m³)

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung
Dimethylether	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ethanol	1900	-	-	950
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
alpha-Hexylzimtaldehyd	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citronellol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

d-Limonene	-	-	-	33.3
------------	---	---	---	------

DNEL Inhalation - Verbraucher (mg/m³)

Inhaltsstoffe	Kurzfristig - lokale Wirkung	Kurzfristig - systemische Wirkung	Langfristig - lokale Wirkung	Langfristig - systemische Wirkung
Dimethylether	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ethanol	950	-	-	114
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citronellol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
d-Limonene	-	-	-	8.33

Umweltexposition

Umweltexposition - PNEC

Inhaltsstoffe	Oberflächenwasser, Süßwasser (mg/l)	Oberflächenwasser, Salzwasser (mg/l)	intermittierend (mg/l)	Kläranlage (mg/l)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ethanol	0.96	0.79	2.75	Keine Daten verfügbar.
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citronellol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
d-Limonene	0.0054	0.00054	-	1.8

Umweltexposition - PNEC, andauernd

Inhaltsstoffe	Sediment, Süßwasser (mg/kg)	Sediment, Salzwasser (mg/kg)	Erdreich (mg/kg)	Luft (mg/m ³)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ethanol	3.6	2.9	0.63	-
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
Citronellol	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.	Keine Daten verfügbar.
d-Limonene	1.32	0.13	0.262	-

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Die folgenden Informationen gelten für die Anwendungen, die in Unterabschnitt 1.2 des Sicherheitsdatenblattes angegeben sind. Falls vorhanden, entnehmen Sie bitte dem Produktinformationsblatt die Anweisungen für die Anwendung und Handhabung. Für diesen Bereich werden normale Nutzungsbedingungen angenommen.

Empfohlene Sicherheitsmaßnahmen für den Umgang mit dem unverdünnten Produkt:

Angemessene technische Kontrollen: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.
Angemessene organisatorische Kontrolle: Direkten Kontakt und/oder Spritzer wenn möglich vermeiden. Personal unterweisen.

Persönliche Schutzausrüstung
Augen-/Gesichtsschutz:

Schutzbrille normalerweise nicht erforderlich. Allerdings wird ihr Einsatz empfohlen, in Fällen in denen bei der Handhabung des Produktes Spritzer auftreten (EN 166).

Handschutz:

Chemikalienresistente Schutzhandschuhe (EN 374). Überprüfen Sie die Anwendungshinweise bezüglich der vom Hersteller angegebenen Durchlässigkeit und Durchbruchzeit. Beachten Sie die spezifischen lokalen Bedingungen wie z.B. Risiken durch Spritzer, Schnitte, Berührungszeit und Temperatur.
 Empfohlene Handschuhe für dauerhaften Kontakt: Material: Butylkautschuk Durchdringungszeit: ≥

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

480 min Materialdicke: ≥ 0.7 mm
 Empfohlene Handschuhe zum Schutz vor Spritzern: Material: Nitrilkautschuk Durchdringungszeit: ≥ 30 min Materialdicke: ≥ 0.4 mm
 In Absprache mit dem Schutzhandschuhlieferanten kann ein anderer Typ, mit der Voraussetzung eines ähnlichen Schutzes, gewählt werden.
Körperschutz: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.
Atemschutz: Atemschutz normalerweise nicht erforderlich. Das Einatmen von Dämpfen, Spray, Gas oder Aerosolen vermeiden.

Überwachung der Umweltposition: Keine besonderen Anforderungen unter normalen Anwendungsbedingungen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Die Information in diesem Abschnitt bezieht sich auf das Produkt, es sei denn es wird spezifisch darauf hingewiesen, dass es sich um Stoffdaten handelt.

	Methode / Bemerkung
Aggregatzustand: Flüssigkeit Aerosol	
Farbe: Farblos	
Geruch: Parfümiert	
Geruchsschwelle: Nicht zutreffend	
pH: Nicht zutreffend.	
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt (°C) Nicht bestimmt	Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.
Siedebeginn und Siedebereich (°C) Nicht zutreffend, da das Produkt ein Aerosol ist	

Stoffdaten, Siedepunkt

Inhaltsstoffe	Wert (°C)	Methode	Atmosphärischer Druck (hPa)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar		
Ethanol	78.4	Keine Methode angegeben	
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar		
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar		
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar		
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar		
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar		
alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar		
Citronellol	Keine Daten verfügbar		
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar		
d-Limonene	175-178	Keine Methode angegeben	1013

Methode / Bemerkung

Entzündbarkeit (flüssig): Nicht bestimmt.
Flammpunkt (°C): Nicht zutreffend, da das Produkt ein Aerosol ist
Unterhaltung der Verbrennung: Nicht zutreffend.
 (UN Handbuch der Tests und Kriterien, Abschnitt 32, L.2)
Verdampfungsgeschwindigkeit: Nicht bestimmt
Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht bestimmt
Obere/untere Grenze der Entzündlichkeit (%). Nicht bestimmt

Stoffdaten, Entzündlichkeit oder Explosionsgrenzen, falls vorhanden:

Inhaltsstoffe	Unterer Grenzwert (% vol)	Oberer Grenzwert (% vol)
d-Limonene	0.7	6.1

Methode / Bemerkung

Dampfdruck: Nicht bestimmt

Stoffdaten, Dampfdruck

Inhaltsstoffe	Wert (Pa)	Methode	Temperatur (°C)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar		
Ethanol	5800	Keine Methode angegeben	
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar		
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar		
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar		
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar		

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar		
alpha-Hexylzimtaldehyd	Keine Daten verfügbar		
Citronellol	Keine Daten verfügbar		
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar		
d-Limonene	190-230	Keine Methode angegeben	20

Methode / Bemerkung

Dampfdichte: Nicht bestimmt

Relative Dichte: \approx 0.789 (20 °C)

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: Vollständig mischbar

Stoffdaten, Löslichkeit in Wasser

Inhaltsstoffe	Wert (g/l)	Methode	Temperatur (°C)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar		
Ethanol	Keine Daten verfügbar		
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar		
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar		
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar		
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar		
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar		
alpha-Hexylzimtaldehyd	Keine Daten verfügbar		
Citronellol	Keine Daten verfügbar		
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar		
d-Limonene	Unlöslich	Keine Methode angegeben	20

Stoffdaten, Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Kow): siehe Unterabschnitt 12.3

Methode / Bemerkung

Selbstentzündungstemperatur: Nicht bestimmt

Zersetzungstemperatur: Nicht zutreffend.

Viskosität: Nicht bestimmt

Explosionsgefahr: Nicht explosiv. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

Brandfördernde Eigenschaften: Nicht brandfördernd.

9.2 Weitere Informationen

Oberflächenspannung (N/m): Nicht bestimmt

Metallkorrosiv: Nicht korrosiv.

Nicht relevant für die Einstufung dieses Produktes.

Stoffdaten: Dissoziationskonstante, falls verfügbar:

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Reaktionsgefahren unter normalen Lagerbedingungen und Nutzungsbedingungen bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Lagerbedingungen und Nutzungsbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Vor Sonnenbestrahlung schützen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bekannt unter normalen Lager und Gebrauchsbedingungen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Information zu toxikologischen Effekten

Daten der Mischung:

Zutreffende berechnete ATE(s):

ATE - Oral (mg/kg) >5000

ATE - Dermal (mg/kg) >5000

Stoffdaten, wo relevant und verfügbar, sind unten angefügt:

Akute Toxizität

Akuter oraler Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg)	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Dimethylether		Keine Daten verfügbar.			
Ethanol	LD ₅₀	5000	Ratte	OECD 401 (EU B.1)	
Diethylphthalat	LD ₅₀	> 8000	Ratte	Keine Methode angegeben	
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar.			
2-Phenylethanol	LD ₅₀	1610			
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar.			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar.			
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar.			
Citronellol		Keine Daten verfügbar.			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar.			
d-Limonene	LD ₅₀	4400 - 5100	Ratte	Keine Methode angegeben	

Akuter dermaler Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg)	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Dimethylether		Keine Daten verfügbar			
Ethanol	LD ₅₀	> 10000	Kaninchen	OECD 402 (EU B.3)	
Diethylphthalat	LD ₅₀	> 10000	Ratte	Keine Methode angegeben	
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar			
2-Phenylethanol	LD ₅₀	2500			
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar			
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar			
Citronellol		Keine Daten verfügbar			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar			
d-Limonene	LD ₅₀	> 5000	Kaninchen	Keine Methode angegeben	

Akute Inhalationstoxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Dimethylether		Keine Daten verfügbar			
Ethanol	LC ₅₀	> 1800	Ratte	Kein richtlinienkonformer Test	4
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar			
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar			
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar			
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar			
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar			
Citronellol		Keine Daten verfügbar			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar			

d-Limonene		Keine Daten verfügbar		
------------	--	-----------------------	--	--

Reiz- und Ätzwirkung

Ergebnis

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar			
Ethanol	Keine Daten verfügbar			
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar			
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar			
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar			
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar			
alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar			
Citronellol	Keine Daten verfügbar			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar			
d-Limonene	Irritant	Kaninchen	Keine Methode angegeben	

Augenreiz- und -ätzwirkung

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar			
Ethanol	Keine Daten verfügbar			
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar			
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar			
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar			
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar			
alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar			
Citronellol	Keine Daten verfügbar			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar			
d-Limonene	Keine Daten verfügbar			

Reiz- und Ätzwirkung auf die Atemwege

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar			
Ethanol	Keine Daten verfügbar			
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar			
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar			
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar			
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar			
alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar			
Citronellol	Keine Daten verfügbar			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar			
d-Limonene	Keine Daten verfügbar			

Sensibilisierung

Sensibilisierung bei Hautkontakt

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar			
Ethanol	Keine Daten verfügbar			
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar			
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar			
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar			
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar			
alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar			
Citronellol	Keine Daten verfügbar			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar			
d-Limonene	Sensibilisierend	Meerschweinchen	Keine Methode angegeben	

Sensibilisierung durch Einatmen

Inhaltsstoffe	Ergebnis	Art:	Methode	Expositionszeit (h)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar			
Ethanol	Keine Daten verfügbar			
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar			
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar			
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar			
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar			
alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar			
Citronellol	Keine Daten verfügbar			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar			
d-Limonene	Keine Daten verfügbar			

CMR (Carcinogenität; Mutagenität; Reproduktionstoxizität)

Mutagenität

Inhaltsstoffe	Ergebnis (in-vitro)	Methode (in-vitro)	Ergebnisse (in-vivo)	Methode (in-vitro)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Ethanol	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
Citronellol	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	
d-Limonene	Keine Daten verfügbar		Keine Daten verfügbar	

Karzinogenität

Inhaltsstoffe	Effekt
Dimethylether	Keine Daten verfügbar.
Ethanol	Keine Daten verfügbar.
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar.
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar.
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar.
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar.
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar.

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar.
Citronellol	Keine Daten verfügbar.
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar.
d-Limonene	Keine Daten verfügbar.

Fortpflanzungsgefährdende Wirkung

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Spezifischer Effekt	Wert (mg/kg bw/d)	Die Art	Methode	Expositionszeit	Bemerkungen und andere berichtete Effekte
Dimethylether			Keine Daten verfügbar				
Ethanol			Keine Daten verfügbar				
Diethylphthalat			Keine Daten verfügbar				
Tricyclodecandimethanol			Keine Daten verfügbar				
2-Phenylethanol			Keine Daten verfügbar				
Ionon, Methyl-			Keine Daten verfügbar				
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran			Keine Daten verfügbar				
alpha-Hexylzimaldehyd			Keine Daten verfügbar				
Citronellol			Keine Daten verfügbar				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on			Keine Daten verfügbar				
d-Limonene			Keine Daten verfügbar				

Toxizität bei wiederholter Aufnahme

Subakute oder subchronische orale Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	Methode	Expositionszeit (Tage)	Spezifische Effekte und betroffene Organe
Dimethylether		Keine Daten verfügbar				
Ethanol		Keine Daten verfügbar				
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar				
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar				
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar				
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar				
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar				
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar				
Citronellol		Keine Daten verfügbar				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar				
d-Limonene		Keine Daten verfügbar				

subchronische dermale Toxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	Methode	Expositionszeit (Tage)	Spezifische Effekte und betroffene Organe
Dimethylether		Keine Daten verfügbar				
Ethanol		Keine Daten verfügbar				
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar				
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar				
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar				
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar				
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar				
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten				

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

		verfügbar				
Citronellol		Keine Daten verfügbar				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar				
d-Limonene		Keine Daten verfügbar				

subchronische Inhalationstoxizität

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	Methode	Expositionszeit (Tage)	Spezifische Effekte und betroffene Organe
Dimethylether		Keine Daten verfügbar				
Ethanol		Keine Daten verfügbar				
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar				
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar				
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar				
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar				
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar				
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar				
Citronellol		Keine Daten verfügbar				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar				
d-Limonene		Keine Daten verfügbar				

Chronische Toxizität

Inhaltsstoffe	Expositionspfad	Endpunkt	Wert (mg/kg bw/d)	Art:	Methode	Expositionszeit (Tage)	Spezifische Effekte und betroffene Organe	Bemerkung
Dimethylether			Keine Daten verfügbar					
Ethanol			Keine Daten verfügbar					
Diethylphthalat			Keine Daten verfügbar					
Tricyclodecandimethanol			Keine Daten verfügbar					
2-Phenylethanol			Keine Daten verfügbar					
Ionon, Methyl-			Keine Daten verfügbar					
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran			Keine Daten verfügbar					
alpha-Hexylzimaldehyd			Keine Daten verfügbar					
Citronellol			Keine Daten verfügbar					
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on			Keine Daten verfügbar					
d-Limonene			Keine Daten verfügbar					

STOT - einmalige Exposition

Inhaltsstoffe	Betroffenes/betroffene Organ(e)
Dimethylether	Keine Daten verfügbar
Ethanol	Keine Daten verfügbar
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar
alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar
Citronellol	Keine Daten verfügbar
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar
d-Limonene	Keine Daten verfügbar

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

STOT - wiederholte Exposition

Inhaltsstoffe	Betroffenes/betroffene Organ
Dimethylether	Keine Daten verfügbar
Ethanol	Keine Daten verfügbar
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar
alpha-Hexylzimaldehyd	Keine Daten verfügbar
Citronellol	Keine Daten verfügbar
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar
d-Limonene	Keine Daten verfügbar

Aspirationsgefahr

Stoffe mit einer Aspirationsgefahr (H304), wenn vorhanden, sind in Abschnitt 3 aufgelistet. Wenn zutreffend, siehe Abschnitt 9 bzgl. dynamischer Viskosität und relativer Dichte des Produktes.

Potenzielle gesundheitsschädigende Effekte und Symptome

Produktbezogene Effekte und Symptome, falls vorhanden, sind in Unterabschnitt 4.2 beschrieben.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität**

Keine Daten für die Mischung verfügbar.

Stoffdaten, wo relevant und verfügbar, sind unten angefügt:

Aquatische Kurzzeittoxizität

Aquatische Kurzzeittoxizität - Fisch

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (h)
Dimethylether		Keine Daten verfügbar.			
Ethanol	LC ₅₀	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Methode nicht bekannt	96
Diethylphthalat	LC ₅₀	17	<i>Pimephales promelas</i>	Methode nicht bekannt	96
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar.			
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar.			
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar.			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar.			
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar.			
Citronellol		Keine Daten verfügbar.			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar.			
d-Limonene	LC ₅₀	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Aquatische Kurzzeittoxizität - Krustentiere

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (h)
Dimethylether		Keine Daten verfügbar.			
Ethanol	EC ₅₀	9268 - 14221	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode nicht bekannt	48
Diethylphthalat	EC ₅₀	> 40	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode nicht bekannt	24
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar.			
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar.			
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar.			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar.			
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar.			

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

Citronellol		Keine Daten verfügbar.			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar.			
d-Limonene	EC ₅₀	0.36	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

Aquatische Kurzzeittoxizität - Algen

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (h)
Dimethylether		Keine Daten verfügbar.			
Ethanol	EC ₀	5000	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Methode nicht bekannt	168
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar.			-
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar.			
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar.			
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar.			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar.			
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar.			
Citronellol		Keine Daten verfügbar.			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar.			
d-Limonene	E _r C ₅₀	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Aquatische Kurzzeittoxizität - Meerestiere

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)
Dimethylether		Keine Daten verfügbar.			
Ethanol		Keine Daten verfügbar.			-
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar.			-
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar.			
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar.			
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar.			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar.			
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar.			
Citronellol		Keine Daten verfügbar.			
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar.			
d-Limonene		Keine Daten verfügbar.			-

Auswirkungen auf Kläranlagen - Toxizität für Bakterien

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Inoculum	Methode	Dauer der Einwirkung
Dimethylether		Keine Daten verfügbar.			
Ethanol	EC ₀	6500	<i>Pseudomonas</i>	Methode nicht bekannt	16 Stunde(n)
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar.			
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar.			
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar.			
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar.			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar.			
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar.			
Citronellol		Keine Daten verfügbar.			

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar.			
d-Limonene		Keine Daten verfügbar.			

Aquatische Langzeittoxizität

Aquatische Langzeittoxizität - Fisch

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung	Beobachtete Auswirkungen
Dimethylether		Keine Daten verfügbar.				
Ethanol		Keine Daten verfügbar.				
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar.				
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar.				
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar.				
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar.				
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar.				
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar.				
Citronellol		Keine Daten verfügbar.				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar.				
d-Limonene		Keine Daten verfügbar.				

Aquatische Langzeittoxizität - Krustentiere

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/l)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung	Beobachtete Auswirkungen
Dimethylether		Keine Daten verfügbar.				
Ethanol		Keine Daten verfügbar.				
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar.				
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar.				
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar.				
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar.				
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar.				
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar.				
Citronellol		Keine Daten verfügbar.				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar.				
d-Limonene		Keine Daten verfügbar.				

Aquatische Toxizität zu anderen aquatischen benthischen Organismen, einschließlich sedimentbewohnender Organismen, falls vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw sediment)	Art	Methode	Zeit der Aussetzung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
Dimethylether		Keine Daten verfügbar.				
Ethanol		Keine Daten verfügbar.			-	
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar.			-	
Tricyclodecandimethanol		Keine Daten verfügbar.				
2-Phenylethanol		Keine Daten verfügbar.				
Ionon, Methyl-		Keine Daten verfügbar.				
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran		Keine Daten verfügbar.				
alpha-Hexylzimaldehyd		Keine Daten verfügbar.				
Citronellol		Keine Daten verfügbar.				
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on		Keine Daten verfügbar.				

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

d-Limonene		Keine Daten verfügbar.			-	
------------	--	------------------------	--	--	---	--

Terrestrische Toxizität

Terrestrische Toxizität - Regenwürmer, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw soil)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
Ethanol		Keine Daten verfügbar.			-	
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar.			-	
d-Limonene		Keine Daten verfügbar.			-	

Terrestrische Toxizität - Pflanzen, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw soil)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
Ethanol		Keine Daten verfügbar.			-	
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar.			-	
d-Limonene		Keine Daten verfügbar.			-	

Terrestrische Toxizität - Vögel, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
Ethanol		Keine Daten verfügbar.			-	
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar.			-	
d-Limonene		Keine Daten verfügbar.			-	

Terrestrische Toxizität - Vögel, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw soil)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
Ethanol		Keine Daten verfügbar.			-	
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar.			-	
d-Limonene		Keine Daten verfügbar.			-	

Terrestrische Toxizität - Bodenbakterien, sofern vorhanden:

Inhaltsstoffe	Endpunkt	Wert (mg/kg dw soil)	Art	Methode	Dauer der Einwirkung (Tage)	Beobachtete Auswirkungen
Ethanol		Keine Daten verfügbar.			-	
Diethylphthalat		Keine Daten verfügbar.			-	
d-Limonene		Keine Daten verfügbar.			-	

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**Abiotischer Abbau**

Abiotische Abbaubarkeit - Photoabbau in der Luft, sofern vorhanden:

Abiotische Abbaubarkeit - Hydrolyse, falls vorhanden:

Abiotische Abbaubarkeit - andere Prozesse, sofern vorhanden:

Biologischer Abbau

Leichte biologische Abbaubarkeit - aeroben Bedingungen

Inhaltsstoffe	Inoculum	Analytische Methode	DT ₅₀	Methode	Auswertung
Dimethylether				OECD 301D	Nicht leicht biologisch abbaubar.
Ethanol				OECD 301B	Leicht biologisch abbaubar
Diethylphthalat				OECD 301B	Leicht biologisch abbaubar
Tricyclodecandimethanol					Keine Daten verfügbar.
2-Phenylethanol	Aktivschlamm, aerob		78.61%	OECD 301B	Leicht biologisch abbaubar
Ionon, Methyl-				OECD 301F	Leicht biologisch abbaubar
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno				OECD 301B	Nicht leicht biologisch

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

[5,6-c] pyran					abbaubar.
alpha-Hexylzimtaldehyd					Nicht leicht biologisch abbaubar.
Citronellol	Aktivschlamm, aerob	CO ₂ Produktion		OECD 301F	Leicht biologisch abbaubar
[3R-(3α,3αβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on				OECD 301F	Nicht leicht biologisch abbaubar.
d-Limonene			80 % in 28 Tag(e)	OECD 301D	Leicht biologisch abbaubar

Leichte biologische Abbaubarkeit - anaerobe und marinen Bedingungen, falls vorhanden:

Abbau in relevanten Umweltbereichen, falls vorhanden:

12.3 Bioakkumulatives Potential

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Kow)

Inhaltsstoffe	Wert	Methode	Auswertung	Bemerkung
Dimethylether	Keine Daten verfügbar.			
Ethanol	Keine Daten verfügbar.			
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar.			
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar.			
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar.			
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar.			
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar.			
alpha-Hexylzimtaldehyd	Keine Daten verfügbar.			
Citronellol	Keine Daten verfügbar.			
[3R-(3α,3αβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar.			
d-Limonene	Keine Daten verfügbar.		Hohes Potential für Bioakkumulation	

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Inhaltsstoffe	Wert	Spezies	Methode	Auswertung	Bemerkung
Dimethylether	Keine Daten verfügbar.				
Ethanol	Keine Daten verfügbar.				
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar.				
Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar.				
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar.				
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar.				
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar.				
alpha-Hexylzimtaldehyd	Keine Daten verfügbar.				
Citronellol	Keine Daten verfügbar.				
[3R-(3α,3αβ,7β,8α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar.				
d-Limonene	683.1		Methode nicht bekannt	Hohes Potential für Bioakkumulation	

12.4 Mobilität im Boden

Adsorption / Desorption zu Boden oder Sediment

Inhaltsstoffe	Adsorptionskoeffizient Log Koc	Desorptionskoeffizient Log Koc(des)	Methode	Boden-/Sediment-Typ	Auswertung
Dimethylether	Keine Daten verfügbar.				
Ethanol	Keine Daten verfügbar.				
Diethylphthalat	Keine Daten verfügbar.				

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

Tricyclodecandimethanol	Keine Daten verfügbar.				
2-Phenylethanol	Keine Daten verfügbar.				
Ionon, Methyl-	Keine Daten verfügbar.				
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4-,6,6,7,8,8 hexamethylindeno [5,6-c] pyran	Keine Daten verfügbar.				
alpha-Hexylzimtaldehyd	Keine Daten verfügbar.				
Citronellol	Keine Daten verfügbar.				
[3R-(3 α ,3 α ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-on	Keine Daten verfügbar.				
d-Limonene	Keine Daten verfügbar.				Hohes Mobilitätspotential im Boden

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

Stoffe, die die Kriterien für PBT / vPvB erfüllen, falls vorhanden, sind in Abschnitt 3 aufgeführt.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine anderen schädlichen Wirkungen bekannt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1 Abfallbehandlungsverfahren****Abfälle von Restmengen / ungebrauchten Produkten:**

Der konzentrierte Inhalt oder die verschmutzte Verpackung müssen durch einen zugelassenen Entsorger oder in Übereinstimmung mit der Betriebszulassung entsorgt werden. Ableitung in das Abwasser ist nicht zulässig. Das gereinigte Verpackungsmaterial ist zur Energiegewinnung oder in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften zur Wiederverwertung geeignet.

Europäischer Abfallkatalog:

16 05 04* - gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen).

Leere Verpackung**Empfehlung:**

Entsorgung unter Beachtung nationaler oder lokaler Vorschriften.

Geeignete Reinigungsmittel:

Wasser, wenn notwendig mit Reinigungsmittel.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/RID), Seeschifftransport (IMDG), Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.1 UN-Nummer: 1950

14.2 UN-Versandbezeichnung

Druckgaspackungen
Aerosols

14.3 Transportklasse

Transportgefahrenklasse (und Nebenklassen): 2.1

14.4 Verpackungsgruppe: -**14.5 Umweltgefahren:**

Umweltgefährlich: Ja
Meeresschadstoff: Ja

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: Keine bekannt.

14.7 Transport in Großmengen gemäß Annex II von MARPOL und IBC Code: Das Produkt wird nicht im Tankschiff transportiert.

Weitere relevante Informationen:**ADR**

Klassifizierungscode: 5F

Tunnelbeschränkungscode: D

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr: -

IMO/IMDG

EmS: F-D, S-U

Das Produkt wurde eingestuft, gekennzeichnet und in Übereinstimmung mit den Vorschriften des ADR und den Bestimmungen des IMDG Code verpackt.

Gemäß Sondervorschrift 190 unterliegen Aerosole mit einem Volumen bis zu 50 ml, die nur ungiftige Bestandteile enthalten, nicht den Bestimmungen des ADR oder des IMDG Codes

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/ spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Good Sense Magnolia & Mimosa O1b

EU-Verordnungen:

- Richtlinie 75/324/EEC zu Aerosolsprüngeräten
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 - CLP
- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 - REACH

Genehmigungen oder Einschränkungen (Verordnung (EC) Nr. 1907/2006, Tiel VII bzw. Titel VIII): Nicht zutreffend.

UFI: F785-X0PP-U00P-5C7E

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für die Mischung nicht durchgeführt

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Insbesondere wird hierdurch ein vertragliches Verhältnis nicht begründet

Sicherheitsdatenblatt-Code: MSDS5003

Version: 02.2

Überarbeitet am: 2018-09-09

Grund der Überarbeitung:

Dieses Datenblatt enthält Änderungen zur vorherigen Version in dem/den Abschnitt(en):, 14

Einstufungsverfahren

Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäss Verordnung (EC) No 1272/2008.

Vollständiger Wortlaut der H und EUH Sätze in Kapitel 3:

- H220 - Extrem entzündbares Gas.
- H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H311 - Giftig bei Hautkontakt.
- H312 - Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- 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.

Abkürzungen und Akronyme:

- AISE - Internationale Vereinigung der Hersteller von Seifen & Waschmitteln
- DNEL - Derived No Effect Level.
- EUH - CLP spezifischer Gefahrenhinweis
- PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.
- PNEC - Predicted No Effect Concentration.
- REACH number - REACH Registrierungsnummer, ohne spezifischen Herstellerteil
- vPvB - very Persistent very bioaccumulative
- ATE - Schätzung der akuten Toxizität

Ende des Sicherheitsdatenblatts