

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878  
Ausgabedatum: 29.11.2023



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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch  
Handelsname : WILLOW MOON CC-16368  
UFI : 962M-GC0J-W00R-WM2U  
Produktcode : CC-16368  
Produktart : Parfüme, Duftstoffe  
Produktgruppe : Handelsprodukt

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

##### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Hauptverwendungskategorie : Gewerbliche Nutzung, Industrielle Verwendung  
Spezifikation für den industriellen/professionellen Gebrauch : Industriell  
Nur für den gewerblichen Gebrauch  
Verwendung des Stoffs/des Gemischs : Parfüme, Duftstoffe  
Funktions- oder Verwendungskategorie : Geruchsmittel

##### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

Candle Craft  
Weiherrwiese 10  
65510 Idstein - Germany  
T 49-6126-9363 -0  
info@candlecraft.de - www.candlecraft.de

#### 1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China:+400-120-0751; Mexico:+01-800-099-0731;  
Brasil: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086

Land	Organisation/Firma	Anschrift	Notrufnummer	Anmerkung
Deutschland	Giftberatung Virchow-Klinikum, Medizinische Fakultät der Humboldt - Universität zu Berlin Abt. Innere Medizin mit Schwerpunkt Nephrologie und Intensivmedizin	Augustenberger Platz 1 13353		

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Akute Toxizität (oral), Kategorie 4 H302  
Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2 H315  
Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 H317  
Reproduktionstoxizität, Kategorie 1A H360  
Aspirationsgefahr, Kategorie 1 H304  
Akut gewässergefährdend, Kategorie 1 H400  
Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2 H411  
Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### Schädliche physikalisch-chemische, gesundheitliche und Umwelt-Wirkungen

Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen. Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. Verursacht Hautreizungen. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Sehr giftig für Wasserorganismen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

## 2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP)



Signalwort (CLP)

: Gefahr

Enthält

: Benzylbenzoat; Iso E Super; Vertenex; d-Limonene; Hexyl salicylate; Cedarwood oil, Virginia; Linalyl acetate; Orange oil ; Melonal; Eucalyptus oil; Lime oil distilled ; Cypress oil; COUMARIN; Geranyl acetate; Triplal (Vertocitral); Dipentene; Adoxal; Cardamom oil; Patchouli oil; Olibanum Oil (Frankincense); Juniper berry oil ; FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL

Gefahrenhinweise (CLP)

: H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
H315 - Verursacht Hautreizungen.  
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H360 - Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.  
H410 - Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise (CLP)

: P201 - Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.  
P202 - Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.  
P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.  
P264 - Nach Gebrauch die Hände, Unterarme und das Gesicht gründlich waschen.  
P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.  
P272 - Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

Zusätzliche Sätze

: Nur für gewerbliche Anwender.

## 2.3. Sonstige Gefahren

Enthält keine PBT und/oder vPvB-Stoffe  $\geq 0,1\%$ , bewertet gemäß REACH Anhang XIII

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die aufgrund endokrin wirkender Eigenschaften gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 in der Liste enthalten sind, oder es wurde gemäß den Kriterien der Delegierten-Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt, dass es keine Stoffe mit endokrin wirkenden Eigenschaften in einer Konzentration von mindestens 0,1 % aufweist.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

### 3.2. Gemische

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Benzylbenzoat; Benzoessäurebenzylester	CAS-Nr.: 120-51-4 EG-Nr.: 204-402-9 EG Index-Nr.: 607-085-00-9 REACH-Nr.: 01-2119976371-33	14,9 – 29,7306	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Iso E Super	CAS-Nr.: 54464-57-2 EG-Nr.: 259-174-3 REACH-Nr.: 01-2119489989-04	6,3 – 12,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Vertenex	CAS-Nr.: 32210-23-4 EG-Nr.: 250-954-9 REACH-Nr.: 01-2119976286-24	3 – 6	Skin Sens. 1B, H317
Verdox	CAS-Nr.: 88-41-5 EG-Nr.: 201-828-7 REACH-Nr.: 01-2119970713-33	3 – 6	Aquatic Chronic 2, H411
(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (DE, ES, FI, SI, NO, CH)	CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 205-341-0 EG Index-Nr.: 601-096-00-2 REACH-Nr.: 01-2119493353-35	2,6 – 5,28	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Cedarwood oil, Virginia	CAS-Nr.: 8000-27-9 EG-Nr.: 285-370-3	2,5 – 5	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410
Hexyl salicylate	CAS-Nr.: 6259-76-3 EG-Nr.: 228-408-6	2,2 – 4,4636	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Ethylene brassylate	CAS-Nr.: 105-95-3 EG-Nr.: 203-347-8 REACH-Nr.: 01-2119976314-33	2 – 4	Aquatic Chronic 2, H411
Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, Isomerengemisch (cis und trans)	CAS-Nr.: 63500-71-0 EG-Nr.: 405-040-6 EG Index-Nr.: 603-101-00-3 REACH-Nr.: 01-000015458-64	1,3 – 2,5	Eye Irrit. 2, H319
Orange oil	CAS-Nr.: 8008-57-9 EG-Nr.: 232-433-8 REACH-Nr.: 01-2119493353-35	0,9 – 1,79	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Linalyl acetate	CAS-Nr.: 115-95-7 EG-Nr.: 204-116-4 REACH-Nr.: 01-2119454789-19	0,7 – 1,375	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Dihydromyrcenol	CAS-Nr.: 18479-58-8 EG-Nr.: 242-362-4 REACH-Nr.: 01-2119457274-37	0,5 – 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Cypress oil	CAS-Nr.: 8013-86-3 EG-Nr.: 616-942-6	0,5 – 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Eucalyptus oil	CAS-Nr.: 8000-48-4 EG-Nr.: 283-406-2 REACH-Nr.: 01-2119978250-37	0,4 – 0,7	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Benzyl acetate Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	CAS-Nr.: 140-11-4 EG-Nr.: 205-399-7 REACH-Nr.: 01-2119638272-42	0,3 – 0,6	Aquatic Chronic 3, H412
Undecavertol	CAS-Nr.: 81782-77-6 EG-Nr.: 279-815-0	0,3 – 0,6	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Lime oil distilled	CAS-Nr.: 8008-26-2 EG-Nr.: 290-010-3 REACH-Nr.: 01-2120138646-51	0,3 – 0,57	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 1A, H360FD Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410
Dipenten; Limonen Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (EE, LT, SE, NO)	CAS-Nr.: 138-86-3	0,3 – 0,57	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Triplal (Vertocitral)	CAS-Nr.: 68039-49-6 EG-Nr.: 268-264-1	0,3 – 0,514	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Melonal	CAS-Nr.: 106-72-9 EG-Nr.: 203-427-2	0,3 – 0,5	Skin Sens. 1B, H317
COUMARIN	CAS-Nr.: 91-64-5 EG-Nr.: 202-086-7 REACH-Nr.: 01-2119943756-26	0,3 – 0,5	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Inhalativ), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Geranyl acetate	CAS-Nr.: 105-87-3 EG-Nr.: 203-341-5 REACH-Nr.: 01-2119973480-35	0,2 – 0,43	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Juniper berry oil	CAS-Nr.: 8002-68-4 EG-Nr.: 283-268-3;616-801-9	0,2 – 0,3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410
Patchouli oil	CAS-Nr.: 8014-09-3 EG Index-Nr.: 616-944-7	0,1 – 0,25	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
.alpha.-Pinene Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	CAS-Nr.: 80-56-8 EG-Nr.: 201-291-9	0,1 – 0,21	Flam. Liq. 3, H226
Olibanum Oil (Frankincense)	CAS-Nr.: 8016-36-2 REACH-Nr.: 01-2120738865-XXXX	0,1 – 0,2	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL	CAS-Nr.: 58567-11-6 EG-Nr.: 261-332-1	0,1 – 0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Adoxal	CAS-Nr.: 141-13-9 EG-Nr.: 205-460-8 REACH-Nr.: 01-2120139915-49	0,1 – 0,1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317
Cardamom oil	CAS-Nr.: 8000-66-6 EG-Nr.: 288-922-1	0,1 – 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BE, ES, IE, PL, PT)	CAS-Nr.: 5392-40-5 EG-Nr.: 226-394-6 EG Index-Nr.: 605-019-00-3 REACH-Nr.: 01-2119462829-23	0 – 0,075	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Alcohol C-10 Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BG, DE, LT, LV, RO, CH)	CAS-Nr.: 112-30-1 EG-Nr.: 203-956-9	0 – 0,0004	Aquatic Chronic 3, H412
Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (AT, BE, BG, CY, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, TR); Stoff, für den ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt	CAS-Nr.: 123-92-2 EG-Nr.: 204-662-3 EG Index-Nr.: 607-130-00-2 REACH-Nr.: 01-2119548408-32	0 – 0,0001	Flam. Liq. 3, H226

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

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein	: Bewusstlosen Menschen niemals oral etwas zuführen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen). Sofort einen Arzt rufen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen	: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Einatmen von Frischluft gewährleisten. Betroffene Person ausruhen lassen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt	: In Mitleidenschaft gezogene Kleidung ablegen und alle betroffenen Hautpartien mit milder Seife und Wasser abwaschen, mit warmem Wasser nachspülen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Sonderbehandlung (siehe Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. auf diesem Etikett). Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Haut mit viel Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt	: Sofort mit viel Wasser ausspülen. Bei anhaltenden Schmerzen oder Rötung, ärztliche Hilfe herbeiholen. Augen vorsorglich mit Wasser ausspülen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken	: KEIN Erbrechen herbeiführen. Notärztliche Hilfe herbeirufen. Mund ausspülen. Kein Erbrechen auslösen. Sofort einen Arzt rufen.

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

Symptome/Wirkungen	: Bei üblichen Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung zu erwarten.
Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt	: Reizung. Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Symptome/Wirkungen nach Verschlucken	: Lungenödem möglich.

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Sand. Wassersprühstrahl. Trockenlöschpulver. Schaum. Kohlendioxid.  
Ungeeignete Löschmittel : Keinen starken Wasserstrahl benutzen.

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

Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Mögliche Freisetzung giftiger Rauchgase.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschanweisungen : Zur Kühlung exponierter Behälter einen Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen. Beim Bekämpfen von Chemikalienbränden Vorsicht walten lassen. Eindringen von Löschwasser in die Umwelt vermeiden (verhindern).  
Schutz bei der Brandbekämpfung : Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten. Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Umgebungsluft-unabhängiges Atemschutzgerät. Vollständige Schutzkleidung.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

#### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

Notfallmaßnahmen : Unbeteiligte Personen evakuieren. Nur qualifiziertes Personal in geeigneter Schutzausrüstung darf eingreifen. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

#### 6.1.2. Einsatzkräfte

Schutzausrüstung : Nicht versuchen ohne geeignete Schutzausrüstung tätig zu werden. Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz ausstatten. Weitere Angaben: siehe Abschnitt 8 "Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung".  
Notfallmaßnahmen : Umgebung belüften.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Falls die Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen. Falls das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.

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

Zur Rückhaltung : Verschüttete Mengen aufnehmen.  
Reinigungsverfahren : Verschüttete Flüssigkeit mit Absorptionsmittel aufnehmen. Verschüttete Mengen so bald wie möglich mit inerten Feststoffen wie Tonerde oder Kieselgur aufsaugen. Verschüttete Mengen aufnehmen. Von anderen Materialien entfernt aufbewahren. Falls das Produkt in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.  
Sonstige Angaben : Stoffe oder Restmengen in fester Form einer zugelassenen Anlage zuführen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung. Weitere Angaben siehe Abschnitt 13.

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen. Prozessbereich mit guter Be- und Entlüftung ausstatten um die Bildung von Dämpfen zu vermeiden. Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen. Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
- Hygienemaßnahmen : Arbeitskleidung von der normalen Kleidung trennen. Einzeln reinigen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Nach Handhabung des Produkts immer die Hände waschen.

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

- Lagerbedingungen : Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren, entfernt von: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Behälter verschlossen halten, wenn dieser nicht in Gebrauch ist. Unter Verschluss aufbewahren. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
- Unverträgliche Produkte : Starke Basen. Starke Säuren.
- Unverträgliche Materialien : Zündquellen. Direkte Sonnenbestrahlung.
- Lagertemperatur : 25 °C
- Lager : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze schützen.
- Besondere Vorschriften für die Verpackung : In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.
- Verpackungsmaterialien : Nicht auf nicht korrosionsfesten Metall lagern.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

##### 8.1.1 Nationale Grenzwerte für die berufsbedingte Exposition und biologische Grenzwerte

<b>(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen (5989-27-5)</b>	
<b>Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
HTP (OEL TWA) [1]	140 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL TWA) [2]	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
<b>Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA) [1]	28 mg/m <sup>3</sup> (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
AGW (OEL TWA) [2]	5 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Chemische Kategorie	Hinweis Haut , Sensibilisierung der Haut
<b>Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	28 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m <sup>3</sup>

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

<b>(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen (5989-27-5)</b>	
OEL STEL	20 ppm
OEL Stoffgruppe	Potential for cutaneous absorption
<b>Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	168 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	30 ppm
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator, skin - potential for cutaneous absorption
<b>Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	140 mg/m <sup>3</sup>
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	37,5 ppm (value calculated)
OEL Stoffgruppe	Allergenic substance
<b>Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
MAK (OEL TWA) [1]	40 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [2]	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m <sup>3</sup>
KZGW (OEL STEL) [ppm]	14 ppm
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator
<b>Benzyl acetate (140-11-4)</b>	
<b>Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	62 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	10 ppm
<b>Dänemark - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA [1]	61 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL	122 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	20 ppm
<b>Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA [2]	10 ppm
OEL STEL	30 ppm (calculated)
<b>Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	10 ppm
OEL Stoffgruppe	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
<b>Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	50 mg/m <sup>3</sup>

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

<b>Benzyl acetate (140-11-4)</b>	
OEL TWA	8 ppm
OEL STEL	80 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	13 ppm
<b>Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	62 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	10 ppm
<b>USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
ACGIH OEL TWA [ppm]	10 ppm
ACGIH chemische Kategorie	Not Classifiable as a Human Carcinogen
<b>Dipenten; Limonen (138-86-3)</b>	
<b>Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	150 mg/m <sup>3</sup> (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL TWA	25 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL STEL	300 mg/m <sup>3</sup> (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL STEL	50 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
<b>Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m <sup>3</sup>
IPRV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m <sup>3</sup>
TPRV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator coniferous resin sensitizes the skin
<b>Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm
KTV (OEL STEL)	300 mg/m <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator
<b>Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	140 mg/m <sup>3</sup>
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	37,5 ppm (value calculated)
OEL Stoffgruppe	Allergenic substance
<b>Alcohol C-10 (112-30-1)</b>	
<b>Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

<b>Alcohol C-10 (112-30-1)</b>	
<b>Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA) [1]	66 mg/m <sup>3</sup> (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
AGW (OEL TWA) [2]	10 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
<b>Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	100 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	15 ppm
OEL STEL	200 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	30 ppm
<b>Schweiz - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
MAK (OEL TWA) [1]	66 mg/m <sup>3</sup> (aerosol, vapour)
MAK (OEL TWA) [2]	10 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	66 mg/m <sup>3</sup> (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL) [ppm]	10 ppm (aerosol, vapour)
<b>Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat (123-92-2)</b>	
<b>EU - Richt-Arbeitsplatzgrenzwert (IOEL)</b>	
IOEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	100 ppm
<b>Österreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
MAK (OEL TWA)	270 mg/m <sup>3</sup> (Pentyl acetate (all isomers))
MAK (OEL TWA) [ppm]	50 ppm (Pentyl acetate (all isomers))
MAK (OEL STEL)	540 mg/m <sup>3</sup> (Pentylacetate)
MAK (OEL STEL) [ppm]	100 ppm (Pentylacetate)
<b>Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	100 ppm
<b>Bulgarien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

<b>Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat (123-92-2)</b>	
OEL STEL	100 ppm
<b>Kroatien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
GVI (OEL TWA) [1]	270 mg/m <sup>3</sup>
GVI (OEL TWA) [2]	50 ppm
KGVI (OEL STEL)	540 mg/m <sup>3</sup>
KGVI (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
<b>Zypern - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	100 ppm
<b>Dänemark - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA [1]	271 mg/m <sup>3</sup> (Amyl acetate, all isomers)
OEL TWA [2]	50 ppm (Amyl acetate, all isomers)
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	100 ppm
<b>Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	100 ppm
<b>Finnland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
HTP (OEL TWA) [1]	270 mg/m <sup>3</sup> (Pentyl acetate)
HTP (OEL TWA) [2]	50 ppm (Pentyl acetate)
HTP (OEL STEL)	540 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
<b>Frankreich - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
VME (OEL TWA)	270 mg/m <sup>3</sup> (restrictive limit)
VME (OEL TWA) [ppm]	50 ppm (restrictive limit)
VLE (OEL C/STEL)	540 mg/m <sup>3</sup> (restrictive limit)
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	100 ppm (restrictive limit)
<b>Deutschland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA) [1]	270 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	50 ppm
<b>Gibraltar - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	100 ppm

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

<b>Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat (123-92-2)</b>	
<b>Griechenland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	530 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	100 ppm
OEL STEL	800 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	150 ppm
<b>Ungarn - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
AK (OEL TWA)	270 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	540 mg/m <sup>3</sup>
<b>Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA [1]	260 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	50 ppm
OEL STEL	520 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	100 ppm
<b>Italien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	100 ppm
<b>Lettland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	50 ppm
<b>Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
IPRV (OEL TWA)	270 mg/m <sup>3</sup>
IPRV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	540 mg/m <sup>3</sup>
TPRV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
<b>Luxemburg - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	100 ppm
<b>Malta - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	100 ppm
<b>Niederlande - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
TGG-15min (OEL STEL)	530 mg/m <sup>3</sup>
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	98,1 ppm

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

<b>Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat (123-92-2)</b>	
<b>Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
NDS (OEL TWA)	250 mg/m <sup>3</sup>
NDSch (OEL STEL)	500 mg/m <sup>3</sup>
<b>Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value)
OEL TWA	50 ppm (indicative limit value (Pentyl acetate, all isomers))
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value)
OEL STEL	100 ppm (indicative limit value)
<b>Rumänien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	100 ppm
<b>Slowakei - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
NPHV (OEL TWA) [1]	270 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL TWA) [2]	50 ppm
NPHV (OEL C)	540 mg/m <sup>3</sup>
<b>Slowenien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	540 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	100 ppm
<b>Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	270 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value)
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm (indicative limit value)
VLA-EC (OEL STEL)	540 mg/m <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 ppm
<b>Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
NGV (OEL TWA)	270 mg/m <sup>3</sup> (Pentyl acetates)
NGV (OEL TWA) [ppm]	50 ppm (Pentyl acetates)
KTV (OEL STEL)	540 mg/m <sup>3</sup> (Pentyl acetates)
KTV (OEL STEL) [ppm]	100 ppm (Pentyl acetates)
<b>Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	260 mg/m <sup>3</sup>
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	50 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	325 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	75 ppm (value calculated)
<b>USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
ACGIH OEL TWA [ppm]	50 ppm (Pentyl acetate, all isomers)

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

<b>Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat (123-92-2)</b>	
ACGIH OEL STEL [ppm]	100 ppm (Pentyl acetate, all isomers)
<b>Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal (5392-40-5)</b>	
<b>Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	32 mg/m <sup>3</sup> (vapor and aerosol)
OEL TWA	5 ppm (vapor and aerosol)
OEL Stoffgruppe	Skin
<b>Irland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA [2]	5 ppm
OEL STEL	15 ppm (calculated)
<b>Polen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
NDS (OEL TWA)	27 mg/m <sup>3</sup>
NDSch (OEL STEL)	54 mg/m <sup>3</sup>
<b>Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	5 ppm (inhalable fraction; vapor)
OEL Stoffgruppe	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen, skin - potential for cutaneous exposure
<b>Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [2]	5 ppm (inhalable fraction and vapor)
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator, skin - potential for cutaneous absorption
<b>USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
ACGIH OEL TWA [ppm]	5 ppm (inhalable fraction and vapor)
ACGIH chemische Kategorie	Not Classifiable as a Human Carcinogen, Haut - potenziell signifikanter Beitrag zur Gesamtexposition über die Haut , dermal sensitizer
<b>.alpha.-Pinene (80-56-8)</b>	
<b>Belgien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	20 ppm
<b>Estland - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	150 mg/m <sup>3</sup> (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL TWA	25 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL STEL	300 mg/m <sup>3</sup> (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL STEL	50 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
<b>Litauen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m <sup>3</sup>
IPRV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m <sup>3</sup>
TPRV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

<b>.alpha.-Pinene (80-56-8)</b>	
<b>Portugal - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
OEL TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
OEL Stoffgruppe	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
<b>Spanien - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	113 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	20 ppm
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator
<b>Schweden - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm
KTV (OEL STEL)	300 mg/m <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
OEL Stoffgruppe	Sensibilisator
<b>Norwegen - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	140 mg/m <sup>3</sup>
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	37,5 ppm (value calculated)
OEL Stoffgruppe	Hinweis Haut
<b>USA - ACGIH - Begrenzung der Exposition am Arbeitsplatz</b>	
ACGIH OEL TWA [ppm]	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
ACGIH chemische Kategorie	Not Classifiable as a Human Carcinogen, dermal sensitizer

### 8.1.2. Empfohlene Überwachungsverfahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.1.3. Freigesetzte Luftverunreinigungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.1.4. DNEL- und PNEC-Werte

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.1.5. Control banding

Keine weiteren Informationen verfügbar

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für eine gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

#### Persönliche Schutzausrüstung:

Unnötige Exposition vermeiden.

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):



#### 8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

##### Augenschutz:

Schutzbrille oder Sicherheitsgläser. Sicherheitsbrille

#### 8.2.2.2. Hautschutz

##### Haut- und Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen

##### Handschutz:

Schutzhandschuhe tragen.

#### 8.2.2.3. Atemschutz

##### Atemschutz:

Geeignete Maske tragen. [Bei unzureichender Belüftung] Atemschutz tragen.

#### 8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

##### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

##### Sonstige Angaben:

Während der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand	: Flüssig
Farbe	: Hellgelb. Bernsteinfarben. Entspricht dem Standard.
Geruch	: Charakteristisch.
Geruchsschwelle	: Nicht verfügbar
Schmelzpunkt	: Nicht anwendbar
Gefrierpunkt	: Nicht verfügbar
Siedepunkt	: Nicht verfügbar
Entzündbarkeit	: Nicht anwendbar
Untere Explosionsgrenze	: Nicht verfügbar
Obere Explosionsgrenze	: Nicht verfügbar
Flammpunkt	: 80 °C
Zündtemperatur	: Nicht verfügbar
Zersetzungstemperatur	: Nicht verfügbar
pH-Wert	: Nicht verfügbar
Viskosität, kinematisch	: 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Löslichkeit	: Nicht verfügbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)	: Nicht verfügbar
Dampfdruck	: Nicht verfügbar
Dampfdruck bei 50°C	: Nicht verfügbar
Dichte	: Nicht verfügbar
Relative Dichte	: Nicht verfügbar
Relative Dampfdichte bei 20°C	: Nicht verfügbar
Partikeleigenschaften	: Nicht anwendbar

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### 9.2. Sonstige Angaben

#### 9.2.1. Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Keine weiteren Informationen verfügbar

#### 9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Keine weiteren Informationen verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Das Produkt ist nicht reaktiv unter normalen Gebrauchs-, Lagerungs- und Transportbedingungen.

### 10.2. Chemische Stabilität

Nicht festgelegt.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht festgelegt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Direkte Sonnenbestrahlung. Extrem hohe oder niedrige Temperaturen.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Starke Säuren. Starke Basen.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Rauch. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute Toxizität (Oral) : Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
Akute Toxizität (Dermal) : Nicht eingestuft  
Akute Toxizität (inhalativ) : Nicht eingestuft

WILLOW MOON CC-16368	
ATE CLP (oral)	1551,321 mg/kg Körpergewicht
Benzylbenzoat; Benzoessäurebenzylester (120-51-4)	
LD50 oral Ratte	500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 oral	1160 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Kaninchen	4000 mg/kg (Source: NLM_CIP)
Vertenex (32210-23-4)	
LD50 oral Ratte	5 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 oral	3370 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen (5989-27-5)	
LD50 oral Ratte	4400 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 Dermal Kaninchen	> 5 g/kg (Source: CHEMVIEW)

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

<b>Verdox (88-41-5)</b>	
LD50 oral Ratte	4600 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 oral	4600 mg/kg Körpergewicht
<b>Ethylene brassylate (105-95-3)</b>	
LD50 oral Ratte	> 5000 mg/kg (Source: ECHA)
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg (Source: ECHA)
<b>Dihydromyrcenol (18479-58-8)</b>	
LD50 oral Ratte	3600 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 oral	3600 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Kaninchen	> 5 g/kg (Source: CHEMVIEW)
<b>Hexyl salicylate (6259-76-3)</b>	
LD50 oral Ratte	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
<b>Cedarwood oil, Virginia (8000-27-9)</b>	
LD50 oral Ratte	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
<b>Linalyl acetate (115-95-7)</b>	
LD50 oral Ratte	14550 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
<b>Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, Isomergemisch (cis und trans) (63500-71-0)</b>	
LD50 Dermal Kaninchen	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
<b>Orange oil (8008-57-9)</b>	
LD50 oral Ratte	4400 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
<b>Melonal (106-72-9)</b>	
LD50 oral Ratte	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
<b>Benzyl acetate (140-11-4)</b>	
LD50 oral Ratte	2490 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 oral	2490 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
<b>Eucalyptus oil (8000-48-4)</b>	
LD50 oral Ratte	2480 mg/kg (Source: NLM_CIP)
<b>Lime oil distilled (8008-26-2)</b>	
LD50 oral Ratte	5600 mg/kg
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg
<b>COUMARIN (91-64-5)</b>	
LD50 oral Ratte	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 oral	290 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Ratte	293 mg/kg (Source: ECHA_API)

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

<b>Geranyl acetate (105-87-3)</b>	
LD50 oral Ratte	6330 mg/kg (Source: NLM_CIP)
<b>Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)</b>	
LD50 oral	3900 mg/kg Körpergewicht
<b>Dipenten; Limonen (138-86-3)</b>	
LD50 oral Ratte	5300 mg/kg (Source: NLM_CIP)
<b>Alcohol C-10 (112-30-1)</b>	
LD50 oral Ratte	4720 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 Dermal Kaninchen	3560 mg/kg (Source: NLM_CIP)
<b>Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal (5392-40-5)</b>	
LD50 oral Ratte	4960 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 Dermal Kaninchen	2250 mg/kg (Source: NLM_CIP)
<b>Cardamom oil (8000-66-6)</b>	
LD50 oral Ratte	5 g/kg (Source: NLM_CIP)
<b>Patchouli oil (8014-09-3)</b>	
LD50 oral Ratte	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
<b>Juniper berry oil (8002-68-4)</b>	
LD50 oral Ratte	6280 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 Dermal Kaninchen	> 5 g/kg (Source: NLM_HSDB)
<b>FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL (58567-11-6)</b>	
LD50 oral Ratte	> 5 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 Dermal Kaninchen	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
<b>.alpha.-Pinene (80-56-8)</b>	
LD50 oral Ratte	3700 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 oral	500 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Ratte	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	: Verursacht Hautreizungen.
Schwere Augenschädigung/-reizung	: Nicht eingestuft
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Keimzellmutagenität	: Nicht eingestuft
Karzinogenität	: Nicht eingestuft
<b>(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen (5989-27-5)</b>	
IARC-Gruppe	3 - Nicht einstuftbar
<b>Benzyl acetate (140-11-4)</b>	
IARC-Gruppe	3 - Nicht einstuftbar
<b>COUMARIN (91-64-5)</b>	
IARC-Gruppe	3 - Nicht einstuftbar
Reproduktionstoxizität	: Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	: Nicht eingestuft

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition : Nicht eingestuft

Aspirationsgefahr : Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

WILLOW MOON CC-16368	
Viskosität, kinematisch	20,5 mm <sup>2</sup> /s
Benzylbenzoat; Benzoessäurebenzylester (120-51-4)	
Viskosität, kinematisch	7,456 mm <sup>2</sup> /s
Orange oil (8008-57-9)	
Kohlenwasserstoff	Ja

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

### 11.2.1. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 11.2.2. Sonstige Angaben

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome : Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein : Sehr giftig für Wasserorganismen. Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
Gewässergefährdend, kurzfristige (akut) : Sehr giftig für Wasserorganismen.  
Gewässergefährdend, langfristige (chronisch) : Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Benzylbenzoat; Benzoessäurebenzylester (120-51-4)	
LC50 - Fisch [1]	2,32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
NOEC (chronisch)	0,168 mg/l
Vertenex (32210-23-4)	
LC50 - Fisch [1]	8,6 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [semi-static] Source: ECHA)
(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen (5989-27-5)	
LC50 - Fisch [1]	0,619 – 0,796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Fisch [2]	35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)
Linalyl acetate (115-95-7)	
LC50 - Fisch [1]	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through] Source: ECHA)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
LC50 - Fisch [1]	2,2 – 2,5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Fisch [2]	4,12 – 6,2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
EC50 - Krebstiere [1]	3 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal (5392-40-5)	
EC50 - Krebstiere [1]	7 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Alge [1]	16 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

<b>Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal (5392-40-5)</b>	
EC50 96h - Alge [1]	19 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
<b>.alpha.-Pinene (80-56-8)</b>	
LC50 - Fisch [1]	0,28 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: IUCLID)
EC50 - Krebstiere [1]	41 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

<b>WILLOW MOON CC-16368</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht festgelegt.
<b>Benzylbenzoat; Benzoessäurebenzylester (120-51-4)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Kann längerfristig schädliche Wirkungen auf die Umwelt haben.
<b>Eucalyptus oil (8000-48-4)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Nicht festgelegt.
<b>FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL (58567-11-6)</b>	
Persistenz und Abbaubarkeit	Kann längerfristig schädliche Wirkungen auf die Umwelt haben. Nicht festgelegt.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

<b>WILLOW MOON CC-16368</b>	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.
<b>Benzylbenzoat; Benzoessäurebenzylester (120-51-4)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	3,97 (at 25 °C)
Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.
<b>Vertenex (32210-23-4)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4,8 (at 25 °C)
<b>(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen (5989-27-5)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4,38 (at 37 °C (at pH 7.2))
<b>Ethylene brassylate (105-95-3)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4,3 (at 25 °C (at pH 6.4-7))
<b>Dihydromyrcenol (18479-58-8)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	3,25 (at 40 °C (at pH 7))
<b>Hexyl salicylate (6259-76-3)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	5,5 (at 30 °C (at pH 7))
<b>Linalyl acetate (115-95-7)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	3,9 (at 25 °C)
<b>Tetrahydro-2-isobutyl-4-methylpyran-4-ol, Isomergemisch (cis und trans) (63500-71-0)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	1,65 (at 23 °C (at pH >6.09-<6.74))
<b>Melonal (106-72-9)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	3,4 (at 35 °C (at pH 7))

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

<b>Benzyl acetate (140-11-4)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	1,96 (at 25 °C (at pH 7))
<b>Eucalyptus oil (8000-48-4)</b>	
Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.
<b>Geranyl acetate (105-87-3)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4,04
<b>Undecavertol (81782-77-6)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	3,9 (at 30 °C (at pH 7))
<b>Alcohol C-10 (112-30-1)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4,5 (at 25 °C (at pH 6))
<b>Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat (123-92-2)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	2,7 (at 35 °C)
<b>Adoxal (141-13-9)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	6,2 (at 35 °C (at pH 7))
<b>Citral; 3,7-Dimethyl-2,6-octadienal (5392-40-5)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	2,76 (at 25 °C)
<b>FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL (58567-11-6)</b>	
BKF - Fisch [1]	(530 dimensionless (whole body w.w.))
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	5,4 (at 25 °C)
Bioakkumulationspotenzial	Nicht festgelegt.
<b>.alpha.-Pinene (80-56-8)</b>	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow)	4,1

### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Hinweise : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung : Inhalt/Behälter gemäß den Sortieranweisungen des zugelassenen Einsammlers entsorgen.  
Empfehlungen für die Produkt-/Verpackung-Abfallentsorgung : Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen.  
Ökologie - Abfallstoffe : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

HP-Code : HP3 - ‚entzündbar‘:

- entzündbarer flüssiger Abfall: flüssiger Abfall mit einem Flammpunkt von unter 60 °C oder Abfälle von Gasöl, Diesel und leichten Heizölen mit einem Flammpunkt von > 55 °C und ≤ 75 °C;
- entzündbare pyrophore Flüssigkeiten und fester Abfall: fester oder flüssiger Abfall, der selbst in kleinen Mengen dazu neigt, sich in Berührung mit Luft innerhalb von fünf Minuten zu entzünden;
- entzündbarer fester Abfall: fester Abfall, der leicht brennbar ist oder durch Reibung Brand verursachen oder fördern kann;
- entzündbarer gasförmiger Abfall: gasförmiger Abfall, der an der Luft bei 20 °C und einem Standarddruck von 101,3 kPa entzündbar ist;
- mit Wasser reagierender Abfall: Abfall, der bei Berührung mit Wasser gefährliche Mengen entzündbarer Gase abgibt;
- sonstiger entzündbarer Abfall: entzündbare Aerosole, entzündbarer selbsterhitzungsfähiger Abfall, entzündbare organische Peroxide und entzündbarer selbstersetztlicher Abfall.

HP5 - ‚Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)/Aspirationsgefahr‘: Abfall, der nach einmaliger oder nach wiederholter Exposition Toxizität für ein spezifisches Zielorgan verursachen kann oder akute toxische Wirkungen nach Aspiration verursacht.

HP6 - ‚akute Toxizität‘: Abfall, der nach oraler, dermalen oder Inhalationsexposition akute toxische Wirkungen verursachen kann.

HP4 - ‚reizend – Hautreizung und Augenschädigung‘: Abfall, der bei Applikation Hautreizungen oder Augenschädigungen verursachen kann.

HP13 - ‚sensibilisierend‘: Abfall, der einen oder mehrere Stoffe enthält, die bekanntermaßen sensibilisierend für die Haut oder die Atemwege sind.

HP14 - ‚ökotoxisch‘: Abfall, der unmittelbare oder mittelbare Gefahren für einen oder mehrere Umweltbereiche darstellt oder darstellen kann.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer</b>				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>				
UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (ISO E SUPER)	UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (ISO E SUPER)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (ISO E SUPER)	UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (ISO E SUPER)	UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (ISO E SUPER)
<b>Eintragung in das Beförderungspapier</b>				
UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (ISO E SUPER), 9, III, (-)	UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (ISO E SUPER), 9, III, MEERESSCHADSTOFF	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (ISO E SUPER), 9, III	UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (ISO E SUPER), 9, III	UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDE R STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (ISO E SUPER), 9, III
<b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>				
9	9	9	9	9
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>				
III	III	III	III	III

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.5. Umweltgefahren</b>				
Umweltgefährlich: Ja	Umweltgefährlich: Ja Meeresschadstoff: Ja	Umweltgefährlich: Ja	Umweltgefährlich: Ja	Umweltgefährlich: Ja
Keine zusätzlichen Informationen verfügbar				

## 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

### Landtransport

Klassifizierungscode (ADR)	: M6
Sondervorschriften (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Begrenzte Mengen (ADR)	: 5L
Freigestellte Mengen (ADR)	: E1
Verpackungsanweisungen (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Sondervorschriften für die Verpackung (ADR)	: PP1
Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR)	: MP19
Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container (ADR)	: T4
Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container (ADR)	: TP1, TP29
Tankcodierung (ADR)	: LGBV
Fahrzeug für die Beförderung in Tanks	: AT
Beförderungskategorie (ADR)	: 3
Sondervorschriften für die Beförderung - Versandstücke (ADR)	: V12
Sondervorschriften für die Beförderung - Be- und Entladung, Handhabung (ADR)	: CV13
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-Zahl)	: 90
Orangefarbene Tafeln	: 
Tunnelbeschränkungscode (ADR)	: -
EAC-Code	: +3Z

### Seeschifftransport

Sonderbestimmung (IMDG)	: 274, 335, 969
Begrenzte Mengen (IMDG)	: 5 L
Freigestellte Mengen (IMDG)	: E1
Verpackungsanweisungen (IMDG)	: LP01, P001
Sondervorschriften für die Verpackung (IMDG)	: PP1
IBC-Verpackungsanweisungen (IMDG)	: IBC03
Tankanweisungen (IMDG)	: T4
Besondere Bestimmungen für Tanks (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-Nr. (Brand)	: F-A
EmS-Nr. (Unbeabsichtigte Freisetzung)	: S-F
Staukategorie (IMDG)	: A

### Lufttransport

PCA freigestellte Mengen (IATA)	: E1
PCA begrenzte Mengen (IATA)	: Y964
PCA begrenzte max. Nettomenge (IATA)	: 30kgG
PCA Verpackungsvorschriften (IATA)	: 964
PCA Max. Nettomenge (IATA)	: 450L
CAO Verpackungsvorschriften (IATA)	: 964
CAO Max. Nettomenge (IATA)	: 450L
Sondervorschriften (IATA)	: A97, A158, A197, A215
ERG-Code (IATA)	: 9L

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### Binnenschifftransport

Klassifizierungscode (ADN)	: M6
Sondervorschriften (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Begrenzte Mengen (ADN)	: 5 L
Freigestellte Mengen (ADN)	: E1
Beförderung zugelassen (ADN)	: T
Ausrüstung erforderlich (ADN)	: PP
Anzahl der blauen Kegel/Lichter (ADN)	: 0

### Bahntransport

Klassifizierungscode (RID)	: M6
Sonderbestimmung (RID)	: 274, 335, 375, 601
Begrenzte Mengen (RID)	: 5L
Freigestellte Mengen (RID)	: E1
Verpackungsanweisungen (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Sondervorschriften für die Verpackung (RID)	: PP1
Sondervorschriften für die Zusammenpackung (RID)	: MP19
Anweisungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (RID)	: T4
Besondere Bestimmungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (RID)	: TP1, TP29
Tankcodierungen für RID-Tanks (RID)	: LGBV
Beförderungskategorie (RID)	: 3
Besondere Beförderungsbestimmungen - Versandstücke (RID)	: W12
Besondere Bestimmungen für die Beförderung - Be-, Entladen und Handhabung (RID)	: CW13, CW31
Expressgut (RID)	: CE8
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (RID)	: 90

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

Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1. EU-Verordnungen

#### REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

EU-Beschränkungsliste (REACH-Anhang XVII)		
Referenzcode	Anwendbar auf	Titel oder Beschreibung des Eintrags
3(a)	(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen ; Orange oil ; Eucalyptus oil ; Lime oil distilled ; Cypress oil ; Dipenten; Limonen ; Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat ; Cardamom oil ; Olibanum Oil (Frankincense) ; Juniper berry oil ; .alpha.-Pinene	Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder -kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklassen 2.1 bis 2.4, 2.6 und 2.7, 2.8 Typen A und B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 Kategorien 1 und 2, 2.14 Kategorien 1 und 2, 2.15 Typen A bis F

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

EU-Beschränkungsliste (REACH-Anhang XVII)		
Referenzcode	Anwendbar auf	Titel oder Beschreibung des Eintrags
3(b)	WILLOW MOON CC-16368 ; Benzylbenzoat; Benzoessäurebenzylester ; Iso E Super ; Vertenex ; (R)-p-Mentha-1,8-dien; d- Limonen ; Dihydromyrcenol ; Hexyl salicylate ; Cedarwood oil, Virginia ; Linalyl acetate ; Tetrahydro-2-isobutyl-4- methylpyran-4-ol, Isomerengemisch (cis und trans) ; Orange oil ; Melonal ; Eucalyptus oil ; Lime oil distilled ; Cypress oil ; Geranyl acetate ; Triplal (Vertocitral) ; Dipenten; Limonen ; Adoxal ; Citral; 3,7-Dimethyl-2,6- octadienal ; Cardamom oil ; Patchouli oil ; Olibanum Oil (Frankincense) ; Juniper berry oil ; FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL	Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder - kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklassen 3.1 bis 3.6, 3.7 Beeinträchtigung der Sexualfunktion und Fruchtbarkeit sowie der Entwicklung, 3.8 ausgenommen narkotisierende Wirkungen, 3.9 und 3.10
3(c)	WILLOW MOON CC-16368 ; Benzylbenzoat; Benzoessäurebenzylester ; Iso E Super ; (R)-p- Mentha-1,8-dien; d- Limonen ; Verdox ; Ethylene brassylate ; Hexyl salicylate ; Cedarwood oil, Virginia ; Orange oil ; Benzyl acetate ; Eucalyptus oil ; Lime oil distilled ; Cypress oil ; Geranyl acetate ; Triplal (Vertocitral) ; Undecavertol ; Dipenten; Limonen ; Alcohol C-10 ; Adoxal ; Cardamom oil ; Patchouli oil ; Olibanum Oil (Frankincense) ; Juniper berry oil ; FORMALDEHYDE CYCLODECYL ETHYL ACETAL	Stoffe oder Gemische, die den Kriterien einer der nachstehenden Gefahrenstufen oder - kategorien gemäß Anhang I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entsprechen: Gefahrenklasse 4.1

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

EU-Beschränkungsliste (REACH-Anhang XVII)		
Referenzcode	Anwendbar auf	Titel oder Beschreibung des Eintrags
40.	(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-Limonen ; Orange oil ; Eucalyptus oil ; Lime oil distilled ; Cypress oil ; Dipenten; Limonen ; Isopentylacetat; 3-Methylbutylacetat ; Cardamom oil ; Olibanum Oil (Frankincense) ; Juniper berry oil ; .alpha.-Pinene	Stoffe, die als entzündbare Gase der Kategorien 1 oder 2, als entzündbare Flüssigkeiten der Kategorien 1, 2 oder 3, als entzündbare Feststoffe der Kategorie 1 oder 2, als Stoffe und Gemische, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln, der Kategorien 1, 2 oder 3, als selbstentzündliche (pyrophore) Flüssigkeiten der Kategorie 1 oder als selbstentzündliche (pyrophore) Feststoffe der Kategorie 1 eingestuft wurden, und zwar unabhängig davon, ob sie in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 aufgeführt sind.

### REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keine Stoffe, die im REACH-Anhang XIV (Zulassungsliste) gelistet sind

### REACH Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keine Stoffe, die auf der REACH-Kandidatenliste gelistet sind

### PIC-Verordnung (Vorherige Zustimmung nach Inkennzeichnung)

Enthält keine Stoffe, die auf der PIC-Liste (Verordnung EU 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien) gelistet sind

### POP-Verordnung (Persistente Organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe, die auf der POP-Liste (Verordnung EU 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe) gelistet sind

### Ozon-Verordnung (1005/2009)

Enthält keine Stoffe, die auf der Ozon-Abbau-Liste (Verordnung EU 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen) gelistet sind

### Verordnung zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (EU 2019/1148)

Enthält keine Stoffe, die auf der Liste zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (Verordnung EU 2019/1148 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe) gelistet sind

### Drogenausgangsstoff-Verordnung (EC 273/2004)

Enthält keine Stoffe, die auf der Drogenausgangsstoff-Liste (Verordnung EG 273/2004 über die Herstellung und das Inverkehrbringen bestimmter Substanzen, die bei der unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Substanzen verwendet werden) gelistet sind

## 15.1.2. Nationale Vorschriften

### Deutschland

Wassergefährdungsklasse (WGK)

: WGK 3, Stark wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anlage 1).

Lagerklasse (LGK, TRGS 510)

: LGK 6.1C - Brennbar, akut toxische Kat. 3 / giftige oder chronisch wirkende Gefahrstoffe.

Zusammenlagerungstabelle

LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

Zusammenlagerung nicht erlaubt für

: LGK 1, LGK 2A, LGK 4.1A, LGK 5.1A, LGK 5.1C, LGK 5.2, LGK 6.2, LGK 7.

Zusammenlagerung eingeschränkt erlaubt für

: LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1B.

Zusammenlagerung erlaubt für

: LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Chemikalien-Verbotsverordnung (ChemVerbotsV)

: Dieses Produkt unterliegt dem ChemVerbotsV Anhang 2 Eintrag 1. Folgende Anforderungen sind zu beachten: A1) Erlaubnispflicht nach § 6 Absatz 1 Satz 1. A2) Grundanforderungen zur Durchführung der Abgabe nach § 8 Absatz 1, 3 und 4. A3) Identitätsfeststellung und Dokumentation nach § 9 Absatz 1 bis 3. A4) Ausschluss des Versandweges nach § 10.

Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

: Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

### Niederlande

ABM-Kategorie	: A(1) - Hochtoxisch für Wasserorganismen, kann in Gewässern langfristige schädliche Wirkungen haben
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Cedarwood oil, Virginia, Orange oil, Eucalyptus oil, Triplal (Vertocitral), Juniper berry oil sind gelistet
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Cedarwood oil, Virginia, Orange oil, Eucalyptus oil, Triplal (Vertocitral), Juniper berry oil sind gelistet
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Es ist keiner der Bestandteile gelistet
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Fruchtbarkeit	: Es ist keiner der Bestandteile gelistet
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Es ist keiner der Bestandteile gelistet

### Dänemark

Brandschutzklasse	: Klasse III-1
Lagereinheit	: 50 Liter
Anmerkungen zur Einstufung	: Entzündlich gemäß dänischem Justizministerium; Notfall-Management-Richtlinien für die Lagerung von entzündlichen Flüssigkeiten müssen befolgt werden
Dänische nationale Vorschriften	: Das Produkt darf von Jugendlichen unter 18 Jahren nicht verwendet werden Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Stoff arbeiten, dürfen nicht in direkten Kontakt mit ihm geraten

### Schweiz

Lagerklasse (LK)	: LK 6.1 - Giftige Stoffe
Chemikalienverordnung (ChemV, SR 813.11)	: Gruppe 1

## 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Sonstige Angaben : Keine.

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:	
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 3
Acute Tox. 3 (Inhalativ)	Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akute Toxizität (oral), Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Akut gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H315	Verursacht Hautreizungen.

# WILLOW MOON CC-16368

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungsverordnung (EU) 2020/878

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:	
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.
H360	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
H360FD	Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen.
H361	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Repr. 1A	Reproduktionstoxizität, Kategorie 1A
Repr. 2	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1
Skin Sens. 1B	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B

Die Einstufung entspricht : ATP 12

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie dürfen also nicht als Garantie für spezifische Eigenschaften des Produktes ausgelegt werden.