

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 08.09.2021

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 08.09.2021

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsname:** ARBRE MAGIQUE Alpine Pine**UFI:** QYSN-NT38-QW00-PEW0

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

**Verwendung des Stoffes / des Gemisches:** Lufterfrischer

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

**Hersteller/Lieferant:**

Tavola S.P.A.

Via Bernardino Verro No. 35

I-20141 Milano

Italy

Tel. +39 02 84473 249

**Auskunftgebender Bereich:** Email: chemicalsafety@littletrees.com

### 1.4 Notrufnummer

Centre Antipoisons-Antigifocentrum

c/o Hôpital Militaire Reine Astrid

Rue Bruyn 1

B-1120 Brüssel

Belgien

Telephone: +352 8002 5500

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

GHS09 Umwelt

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Verursacht Hautreizungen.

Skin Sens. 1

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

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

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

**Gefahrenpiktogramme**

GHS07



GHS09

(Fortsetzung auf Seite 2)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 08.09.2021

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 08.09.2021

Handelsname: **ARBRE MAGIQUE Alpine Pine**

(Fortsetzung von Seite 1)

**Signalwort** Achtung**Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung**

1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

Citronellol

6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone

D,L-alpha-Pinen

Linalyl acetate

Methyl atrarate

delta-3-Carene

(S)-p-Mentha-1,8-dien

Cumarin

Linalool

2,4-Dimethyl-3-Cyclohexen-1-Carboxaldehyd

**Gefahrenhinweise**

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise**

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

P501 Benutzte Produkte mit dem Haushaltsabfall entsorgen; Unbenutzte Produkte an Sammelstellen für Gefahrstoffe oder Sondermüll entsorgen.

**2.3 Sonstige Gefahren****Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****PBT:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**vPvB:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**Feststellung endokrinschädlicher Eigenschaften**

Unter Berücksichtigung des derzeitigen wissenschaftlichen Kenntnisstands liegen für das Produkt keine Daten zu endokrinschädlichen Eigenschaften vor.

128-37-0 Butyl-hydroxy-toluol

Liste II

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****3.2 Gemische****Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

|                                                                                                   |                                                                                                                                                   |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 68155-66-8<br>EINECS: 268-978-3                                                              | 1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one<br>⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 | ≥5-<10% |
| CAS: 120-51-4<br>EINECS: 204-402-9<br>Indexnummer: 607-085-00-9<br>Reg.nr.: 01-2119976371-33-xxxx | Benzylbenzoate<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302                                                          | 2,5-5%  |
| CAS: 18479-58-8<br>EINECS: 242-362-4<br>Reg.nr.: 01-2119457274-37-xxxx                            | Dihydromyrcenol<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319                                                                                      | 1-2,5%  |

(Fortsetzung auf Seite 3)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 08.09.2021

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 08.09.2021

**Handelsname: ARBRE MAGIQUE Alpine Pine**

(Fortsetzung von Seite 2)

|                                                                                                  |                                                                                                                                                                                |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| CAS: 105-53-3<br>EINECS: 203-305-9<br>Reg.nr.: 01-2119886972-18-0004                             | Malonether<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                             | 1-2,5%      |
| CAS: 79-92-5<br>EINECS: 201-234-8<br>Reg.nr.: 01-2119446293-40-XXXX                              | (+)-Camphen<br>⚠ Flam. Sol. 1, H228; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Eye Irrit. 2, H319                                               | ≥0,25-<1%   |
| CAS: 106-22-9<br>EINECS: 203-375-0<br>Reg.nr.: 01-2119453995-23-XXXX                             | Citronellol<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317                                                                                                  | ≥0,1-<1%    |
| CAS: 33704-61-9<br>EINECS: 251-649-3<br>Reg.nr.: 01-2119977131-40-XXXX                           | 6,7-Dihydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4(5H)-indanone<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317                                  | ≥0,25-<1%   |
| CAS: 80-56-8<br>EINECS: 201-291-9                                                                | D,L-alpha-Pinen<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 | ≥0,25-<1%   |
| CAS: 115-95-7<br>EINECS: 204-116-4<br>Reg.nr.: 01-2119454789-19-xxxx                             | Linalyl acetate<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                  | ≥0,1-<1%    |
| CAS: 65405-77-8<br>EINECS: 265-745-8<br>Reg.nr.: 01-2119987320-37-XXXX                           | cis-3-Hexenyl salicylate<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                   | ≥0,25-<1%   |
| CAS: 469-61-4<br>EINECS: 207-418-4                                                               | alpha-Cedrene<br>⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)                                                                           | ≥0,25-<1%   |
| CAS: 128-37-0<br>EINECS: 204-881-4<br>Reg.nr.: 01-2119480433-40-XXXX                             | Butyl-hydroxy-toluol<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                       | ≥0,1-<0,25% |
| CAS: 4707-47-5<br>EINECS: 225-193-0                                                              | Methyl atrarate<br>⚠ Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                                       | ≥0,1-<1%    |
| CAS: 13466-78-9<br>EINECS: 236-719-3                                                             | delta-3-Carene<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317                          | ≥0,1-<0,25% |
| CAS: 5989-54-8<br>EINECS: 227-815-6<br>Indexnummer: 601-029-00-7                                 | (S)-p-Mentha-1,8-dien<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317               | ≥0,1-<0,25% |
| CAS: 91-64-5<br>EINECS: 202-086-7<br>Reg.nr.: 01-2119943756-26-xxxx                              | Cumarin<br>⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                           | ≥0,1-<1%    |
| CAS: 78-70-6<br>EINECS: 201-134-4<br>Indexnummer: 603-235-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119474016-42-xxxx | Linalool<br>⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317                                                                                                     | ≥0,1-<1%    |
| CAS: 68039-49-6<br>EINECS: 268-264-1                                                             | 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexen-1-Carboxaldehyd<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317                                         | ≥0,1-<0,25% |

(Fortsetzung auf Seite 4)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 08.09.2021

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 08.09.2021

Handelsname: **ARBRE MAGIQUE Alpine Pine**

(Fortsetzung von Seite 3)

CAS: 546-28-1

beta-cedrene

≥0,025-≤0,1%

 Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
**Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

**Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.**Nach Hautkontakt:**

Mit viel Wasser und Seife waschen.

Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

**Nach Augenkontakt:**

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

**Nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

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

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Verursacht Hautreizungen.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

**Geeignete Löschmittel:**CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

**Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Nicht erforderlich.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

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

Mechanisch aufnehmen.

#### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

(Fortsetzung auf Seite 5)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 08.09.2021

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 08.09.2021

**Handelsname: ARBRE MAGIQUE Alpine Pine**

(Fortsetzung von Seite 4)

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.  
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung** Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

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

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Anforderungen.

**Zusammenlagerungshinweise:** Nicht erforderlich.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Keine.

**7.3 Spezifische Endanwendungen:** Lufterfrischer

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

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

**Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

**Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

**Atemschutz:** Nicht erforderlich.

**Handschutz:**

Es sind keine Handschuhe erforderlich, wenn das Produkt wie vorgesehen verwendet wird.

Im Falle von längerem Kontakt mit der Haut Schutzhandschuhe tragen.

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein (EN374).

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

**Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

**Augen-/Gesichtsschutz:** Nicht erforderlich.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

LD

(Fortsetzung auf Seite 6)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 08.09.2021

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 08.09.2021

Handelsname: **ARBRE MAGIQUE Alpine Pine**

(Fortsetzung von Seite 5)

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

##### Allgemeine Angaben

|                                                            |                                          |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Aggregatzustand:</b>                                    | Fest                                     |
| <b>Farbe:</b>                                              | Gemäß Produktbezeichnung                 |
| <b>Geruch:</b>                                             | Charakteristisch                         |
| <b>Geruchsschwelle:</b>                                    | Nicht bestimmt.                          |
| <b>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</b>                          | Nicht anwendbar.                         |
| <b>Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich:</b>       | Nicht anwendbar.                         |
| <b>Entzündbarkeit:</b>                                     | Nicht bestimmt.                          |
| <b>Untere und obere Explosionsgrenze</b>                   |                                          |
| <b>Untere:</b>                                             | Nicht anwendbar.                         |
| <b>Obere:</b>                                              | Nicht anwendbar.                         |
| <b>Flammpunkt:</b>                                         | Nicht anwendbar.                         |
| <b>Zündtemperatur:</b>                                     | Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. |
| <b>Zersetzungstemperatur:</b>                              | Nicht bestimmt.                          |
| <b>pH-Wert:</b>                                            | Nicht anwendbar.                         |
| <b>Viskosität</b>                                          |                                          |
| <b>Kinematisch:</b>                                        | Nicht anwendbar.                         |
| <b>Dynamisch:</b>                                          | Nicht anwendbar.                         |
| <b>Löslichkeit</b>                                         |                                          |
| <b>Wasser:</b>                                             | Unlöslich.                               |
| <b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert):</b> | Nicht anwendbar.                         |
| <b>Dampfdruck:</b>                                         | Nicht anwendbar.                         |
| <b>Dichte und/oder relative Dichte</b>                     |                                          |
| <b>Dichte:</b>                                             | Nicht bestimmt.                          |
| <b>Relative Dichte:</b>                                    | Nicht anwendbar.                         |
| <b>Dampfdichte:</b>                                        | Nicht anwendbar.                         |
| <b>Partikeleigenschaften:</b>                              | Nicht anwendbar.                         |

#### 9.2 Sonstige Angaben

|                                                                                |                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Aussehen:</b>                                                               |                                             |
| <b>Form:</b>                                                                   | Fest                                        |
| <b>Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit</b> |                                             |
| <b>Zündtemperatur:</b>                                                         | Nicht bestimmt.                             |
| <b>Explosive Eigenschaften:</b>                                                | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| <b>Zustandsänderung</b>                                                        |                                             |
| <b>Erweichungspunkt oder -bereich:</b>                                         | Nicht bestimmt.                             |
| <b>Oxidierende Eigenschaften:</b>                                              | Nicht bestimmt.                             |
| <b>Verdampfungsgeschwindigkeit:</b>                                            | Nicht anwendbar.                            |

#### 9.2.1 Angaben über physikalische Gefahrenklassen

|                                                      |          |
|------------------------------------------------------|----------|
| <b>Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit</b> |          |
| <b>Explosivstoff</b>                                 | entfällt |
| <b>Entzündbare Gase</b>                              | entfällt |
| <b>Aerosole</b>                                      | entfällt |
| <b>Oxidierende Gase</b>                              | entfällt |
| <b>Gase unter Druck</b>                              | entfällt |
| <b>Entzündbare Flüssigkeiten</b>                     | entfällt |
| <b>Entzündbare Feststoffe</b>                        | entfällt |

(Fortsetzung auf Seite 7)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 08.09.2021

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 08.09.2021

Handelsname: **ARBRE MAGIQUE Alpine Pine**

(Fortsetzung von Seite 6)

|                                                          |          |
|----------------------------------------------------------|----------|
| <b>Selbsterseztliche Stoffe und Gemische</b>             | entfällt |
| <b>Pyrophore Flüssigkeiten</b>                           | entfällt |
| <b>Pyrophore Feststoffe</b>                              | entfällt |
| <b>Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische</b>        | entfällt |
| <b>Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser</b>    |          |
| <b>entzündbare Gase entwickeln</b>                       | entfällt |
| <b>Oxidierende Flüssigkeiten</b>                         | entfällt |
| <b>Oxidierende Feststoffe</b>                            | entfällt |
| <b>Organische Peroxide</b>                               | entfällt |
| <b>Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und</b>   |          |
| <b>Gemische</b>                                          | entfällt |
| <b>Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse</b> |          |
| <b>mit Explosivstoff</b>                                 | entfällt |

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

**10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 10.2 Chemische Stabilität

**Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.5 Unverträgliche Materialien** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

**Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

##### Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:

##### 125-12-2 1,7,7-Trimethylbicyclo(2.2.1)-heptan-2-ylacetat

|        |      |                       |
|--------|------|-----------------------|
| Oral   | LD50 | 10.000 mg/kg (rat)    |
| Dermal | LD50 | 20.000 mg/kg (rabbit) |

##### 120-51-4 Benzylbenzoate

|        |      |                      |
|--------|------|----------------------|
| Oral   | LD50 | 1.700 mg/kg (rat)    |
| Dermal | LD50 | 4.000 mg/kg (rabbit) |

##### 79-92-5 (+)-Camphen

|        |      |                      |
|--------|------|----------------------|
| Oral   | LD50 | 5.000 mg/kg (rat)    |
| Dermal | LD50 | 2.500 mg/kg (rabbit) |

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Verursacht Hautreizungen.

**Schwere Augenschädigung/-reizung** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierung der Atemwege/Haut** Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

(Fortsetzung auf Seite 8)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 08.09.2021

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 08.09.2021

Handelsname: **ARBRE MAGIQUE Alpine Pine**

(Fortsetzung von Seite 7)

**Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.**11.2 Angaben über sonstige Gefahren****Endokrinschädliche Eigenschaften**

Unter Berücksichtigung des derzeitigen wissenschaftlichen Kenntnisstands liegen für das Produkt keine Daten zu endokrinschädlichen Eigenschaften vor.

128-37-0 Butyl-hydroxy-toluol

Liste II

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****12.1 Toxizität****Aquatische Toxizität:**

Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**469-61-4 alpha-Cedrene**

EC50 0,05 mg/kg (daphnia)

**12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****PBT:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**vPvB:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Für Informationen zu endokrinschädigenden Eigenschaften siehe Abschnitt 11.

**12.7 Andere schädliche Wirkungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlung:**

Benutzte Produkte mit dem Haushaltsabfall entsorgen; Unbenutzte Produkte an Sammelstellen für Gefahrstoffe oder Sondermüll entsorgen.

**Europäisches Abfallverzeichnis**

Der Abfallcode 20 03 01 gilt für benutzte Produkte. Der Abfallcode 16 03 05\* oder 16 03 06 gilt für unbenutzte Produkte.

20 03 01 gemischte Siedlungsabfälle

16 03 05\* organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten

(Fortsetzung auf Seite 9)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 08.09.2021

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 08.09.2021

**Handelsname: ARBRE MAGIQUE Alpine Pine**

(Fortsetzung von Seite 8)

**Ungereinigte Verpackungen:****Empfehlung:** Kleinere Mengen können gemeinsam mit dem Haushaltsabfall entsorgt werden.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

**14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer**

ADR, IMDG, IATA

UN3077

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

ADR

3077 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G. (1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, (+)-Camphen)

IMDG

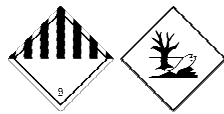
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, camphene), MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, camphene)

**14.3 Transportgefahrenklassen**

ADR, IMDG, IATA

**Klasse**

9 Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände

**Gefahrzettel**

9

**14.4 Verpackungsgruppe**

ADR, IMDG, IATA

III

**14.5 Umweltgefahren****Marine pollutant:**

Symbol (Fisch und Baum)

**Besondere Kennzeichnung (ADR):**

Symbol (Fisch und Baum)

**Besondere Kennzeichnung (IATA):**

Symbol (Fisch und Baum)

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den****Verwender**

Achtung: Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände

**Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Kemler-Zahl):**

90

**EMS-Nummer:**

F-A,S-F

**Stowage Category**

A

**Stowage Code**

SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9.

**14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Nicht anwendbar.

**Transport/weitere Angaben:**

Dieses Produkt unterliegt nicht den Vorschriften des ADR oder des IMDG aufgrund von Sondervorschrift N°335 für Stoffe und Gegenstände mit UN-Nummer 3077 in kleinen Mengen.

(Fortsetzung auf Seite 10)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 08.09.2021

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 08.09.2021

Handelsname: **ARBRE MAGIQUE Alpine Pine**

(Fortsetzung von Seite 9)

Aufgrund der IATA Sonderbestimmung N°A197 für Stoffe mit der UN-Nummer 3077 und 3082, darf dieses Produkt als "Not Restricted - N.R." befördert werden, da das Produkt in Gebinden mit einer maximalen Nettomenge von 5 L/kg transportiert wird. Die allgemeinen Vorschriften der IATA für Verpackungen sind einzuhalten.

**ADR****Begrenzte Menge (LQ)**

5 kg

**Freigestellte Mengen (EQ)**

Code: E1

Höchste Nettomenge je Innenverpackung: 30 g

Höchste Nettomenge je Außenverpackung: 1000 g

**Beförderungskategorie**

3

**Tunnelbeschränkungscode**

-

**IMDG****Limited quantities (LQ)**

5 kg

**Excepted quantities (EQ)**

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g

**UN "Model Regulation":**

UN 3077 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FEST, N.A.G.  
(1-(1,2,3,5,6,7,8,8A-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHYL)ETHAN-1-ONE, (+)-CAMPHEN), 9, III

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Richtlinie 2012/18/EU

**Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.**Seveso-Kategorie** E2 Gewässergefährdend**Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse** 200 t**Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse** 500 t**VERORDNUNG (EU) 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe (POP)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**VERZEICHNIS DER ZULASSUNGSPFLICHTIGEN STOFFE (ANHANG XIV)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Keine Beschränkungen**VERORDNUNG (EU) 2019/1148****Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 11)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 08.09.2021

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 08.09.2021

**Handelsname: ARBRE MAGIQUE Alpine Pine**

(Fortsetzung von Seite 10)

**Nationale Vorschriften:**
**Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:** Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen**
**Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung des Gemisches wurde nicht durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

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

**Hinweis auf Änderungen:**

ABSCHNITT 2, ABSCHNITT 3:

Aktualisierung der Einstufungs- und Kennzeichnungsinformation des Produktes aufgrund von:

- Änderungen der Produktzusammensetzung
- Aktualisierung der Einstufung der Inhaltsstoffe gemäß der neusten Version des IFRA-Handbuchs zur Kennzeichnung / Anhang VI der CLP-Verordnung
- Geringfügige Änderungen (Wortlaut, Format)

ABSCHNITT 9: Geringfügige Änderungen (Wortlaut, Format)

ABSCHNITT 11:

- Aktualisierung des Inhalts basierend auf neuen Produkteinstufungen
- Geringfügige Änderungen (Wortlaut, Format)

ABSCHNITT 12: Geringfügige Änderungen (Wortlaut, Format)

ABSCHNITT 14: Aktualisierung des Inhalts basierend auf neuen Produkteinstufungen

ABSCHNITT 15:

- Aktualisierung des Inhalts basierend auf neu verfügbaren Informationen
- Geringfügige Änderungen (Wortlaut, Format)

ABSCHNITT 16: Aktualisierung des Inhalts basierend auf neu verfügbaren Informationen

**Relevante Sätze:**

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H228 Entzündbarer Feststoff.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

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

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Abkürzungen und Akronyme:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(Fortsetzung auf Seite 12)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 08.09.2021

Versionsnummer 1

überarbeitet am: 08.09.2021

**Handelsname: ARBRE MAGIQUE Alpine Pine**

(Fortsetzung von Seite 11)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3  
Flam. Sol. 1: Entzündbare Feststoffe – Kategorie 1  
Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4  
Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2  
Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2  
Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1  
Skin Sens. 1B: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1B  
Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1  
Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1  
Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1  
Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2

LD