

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: **6624**  
Version: **4.0 fr**  
Remplace la version de: 23.05.2023  
Version: (3)

date d'établissement: 14.11.2016  
Révision: 04.03.2024

## RUBRIQUE 1 — Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

### 1.1 Identificateur de produit

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Identification de la substance  | <b>Huile essentielle d'ylang-ylang</b> comoriquie, naturelle, pure |
| Numéro d'article                | 6624   |
| Numéro d'enregistrement (REACH) | 01-2120760178-50-xxxx  |
| Numéro CE                       | 281-092-1  |
| Numéro CAS                      | 8006-81-3  |
| Nom(s) alternatif(s)            | Oil of ylang-ylang   |

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Utilisations identifiées pertinentes: | Substance chimique de laboratoire<br>Utilisation en laboratoire et à des fins d'analyse   |
| Utilisations déconseillées:           | Ne pas utiliser pour des produits qui sont destinés au contact avec des aliments. Ne pas utiliser pour des fins privés (ménage). Aliments, boissons et y compris ceux pour animaux. |

### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Carl Roth GmbH + Co. KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Allemagne

**Téléphone:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Téléfax:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Site web:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Personne compétente responsable de la fiche de données de sécurité:

Division sécurité au travail et protection de l'environnement

**e-mail (personne compétente):**

**[sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)**

**Fournisseur (importateur):**

CARL ROTH GmbH + Co. KG  
0032 486 691 131  
0049 (0) 721 5606-271  
[f.jardon@carlroth.be](mailto:f.jardon@carlroth.be)  
[www.carlroth.com](http://www.carlroth.com)

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

| Nom   | Rue         | Code postal/ville | Téléphone | Site web |
|---|-------------|-------------------|-----------|----------|
| Centre Antipoisons Luxembourg<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1 | Bruxelles         | 8002-5500 |          |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

### 1.5 Importateur

CARL ROTH GmbH + Co. KG  
Luxembourg

**Téléphone:** 0032 486 691 131  
**Téléfax:** 0049 (0) 721 5606-271  
**e-Mail:** f.jardon@carlroth.be  
**Site web:** www.carlroth.com

## RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification opérée conformément au règlement (CE) no 1272/2008 (CLP)

| Ru-brique | Classe de danger                                       | Catégo-rie | Classe et catégo-rie de danger | Mention de danger |
|-----------|--|------------|--------------------------------|-------------------|
| 3.2       | Corrosion cutanée/irritation cutanée                   | 2          | Skin Irrit. 2                  | H315              |
| 3.4S      | Sensibilisation cutanée                                | 1          | Skin Sens. 1                   | H317              |
| 3.10      | Danger en cas d'aspiration                             | 1          | Asp. Tox. 1                    | H304              |
| 4.1C      | Dangereux pour le milieu aquatique - danger chro-nique | 3          | Aquatic Chronic 3              | H412              |

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16

### Les principaux effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Un déversement et l'eau d'extinction peuvent causer une pollution des cours d'eau.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008 (CLP)

#### Mention d'avertissement

Danger

#### Pictogrammes

GHS07, GHS08



#### Mentions de danger

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respira-toires  
H315 Provoque une irritation cutanée  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

#### Conseils de prudence

#### Conseils de prudence - prévention

P273 Éviter le rejet dans l'environnement

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: **6624**

### Conseils de prudence - intervention

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon  
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin

### Étiquetage de paquets dont le contenu n'excède pas 125 ml

Mention d'avertissement: **Danger**

Symbole(s)



H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.  
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

### 2.3 Autres dangers

Cette matière est combustible, mais elle ne s'enflamme pas facilement.

#### Résultats des évaluations PBT et vPvB

Conformément aux résultats de son évaluation, cette substance n'est pas une substance PBT ou vPvB.

#### Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas un perturbateur endocrinien (ED) à une concentration de  $\geq 0,1\%$ .

## RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

"Substance UVCB" (substance de composition inconnue ou variable).

Nom de la substance Huile essentielle d'ylang-ylang  
No d'enreg. REACH 01-2120760178-50-xxxx  
No CAS 8006-81-3  
No CE 281-092-1

#### Impuretés/additifs/constituants:

| Nom de la substance | Identificateur   | %M        |
|---------------------|--|-----------|
| Germacrène D        | No CAS<br>37839-63-7<br>No CE<br>817-191-9                           | 10 - < 25 |
| 4-Méthylanisole     | No CAS<br>104-93-8<br>No CE<br>203-253-7                             | 5 - < 10  |
| Benzyle benzoate    | No CAS<br>120-51-4<br>No CE<br>204-402-9<br>No index<br>607-085-00-9 | 5 - < 10  |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: **6624**

| Nom de la substance                  | Identificateur   | %M       |
|--------------------------------------|--|----------|
| Éster benzylique de l'acide acétique | No CAS<br>140-11-4<br><br>No CE<br>205-399-7                                 | 5 - < 10 |
| Linalol                              | No CAS<br>78-70-6<br><br>No CE<br>201-134-4<br><br>No index<br>603-235-00-2  | 5 - < 10 |
| $\beta$ -Caryophyllène               | No CAS<br>87-44-5<br><br>No CE<br>201-746-1                                  | 5 - < 10 |
| Acétate de géranyle                  | No CAS<br>105-87-3<br><br>No CE<br>203-341-5                                 | 1 - < 5  |
| Ester benzylsalicylique              | No CAS<br>118-58-1<br><br>No CE<br>204-262-9<br><br>No index<br>607-754-00-5 | 1 - < 5  |
| Farnesol                             | No CAS<br>4602-84-0<br><br>No CE<br>225-004-1                                | 1 - < 5  |
| Méthyle benzoate                     | No CAS<br>93-58-3<br><br>No CE<br>202-259-7                                  | 1 - < 5  |
| Géranol                              | No CAS<br>106-24-1<br><br>No CE<br>203-377-1<br><br>No index<br>603-241-00-5 | < 1      |
| Isoeugénol                           | No CAS<br>97-54-1<br><br>No CE<br>202-590-7<br><br>No index<br>604-094-00-X  | < 1      |

### Remarques

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



**Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure**

numéro d'article: **6624**

## RUBRIQUE 4 — Premiers secours

### 4.1 Description des mesures de premiers secours



#### Notes générales

Enlever les vêtements contaminés.

#### Après inhalation

Fournir de l'air frais. En cas de malaise ou en cas de doute, consulter un médecin.

#### Après contact cutané

Rincer la peau à l'eau/se doucher. Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec beaucoup d'eau. En cas de réactions cutanées, consulter un médecin. En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

#### Après contact oculaire

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. En cas de malaise ou en cas de doute, consulter un médecin.

#### Après ingestion

Appeler immédiatement un médecin. Observer le danger en cas d'aspiration lorsqu'il y a régurgitation.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Danger par aspiration, Irritation, Réactions allergiques

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

aucune

## RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction



#### Moyens d'extinction appropriés

coordonner les mesures de lutte contre l'incendie à l'environnement!  
l'eau pulvérisée, mousse résistant aux alcools, poudre d'extincteur à sec, poudre BC, dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

#### Moyens d'extinction inappropriés

jet d'eau à pleine puissance

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Combustible.

#### Produits de combustion dangereux

Monoxyde de carbone (CO), Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Peut produire des fumées toxiques de monoxyde de carbone en cas de combustion.

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

### 5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Ne pas laisser l'eau d'extinction s'écouler dans les égouts. Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales. Porter un appareil respiratoire autonome.

## RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence



#### Pour les non-secouristes

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. Retenir et éliminer l'eau de lavage contaminé. En cas de déversement dans un cours d'eau ou égout, en informer l'autorité responsable.

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

#### Conseils concernant le confinement d'un déversement

Couverture des égouts.

#### Conseils concernant le nettoyage d'un déversement

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

#### Toute autre information concernant les déversements et les dispersions

Placer dans un récipient approprié pour l'élimination. Aérer la zone touchée.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5. Équipement de protection individuel: voir rubrique 8. Matières incompatibles: voir rubrique 10. Considérations relatives à l'élimination: voir rubrique 13.

## RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mettre à disposition une ventilation suffisante.

#### Mesures destinées à prévenir les incendies et à empêcher la production de particules en suspension et de poussières



Conservé à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

#### Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Conservé à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

#### Substances ou mélanges incompatibles

Observez le stockage compatible de produits chimiques.

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comorienne, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

### Considération des autres conseils:

#### Conception particulière des locaux ou des réservoirs de stockage

Température de stockage recommandée: 15 – 25 °C

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites nationales

#### Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail)

Cette information n'est pas disponible.

#### Valeurs relatives à la santé humaine

| DNEL pertinents et autres seuils d'exposition |                         |   |                          |                                |
|---|-------------------------|---|--------------------------|--------------------------------|
| Effet   | Seuil d'exposition      | Objectif de protection, voie d'exposition | Utilisé dans             | Durée d'exposition             |
| DNEL  | 22,24 mg/m <sup>3</sup> | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| DNEL  | 21,12 mg/kg de pc/jour  | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |

| DNEL pertinents des composants       |          |       |                        |   |                          |                                |
|--------------------------------------|----------|-------|------------------------|---|--------------------------|--------------------------------|
| Nom de la substance                  | No CAS   | Effet | Seuil d'exposition     | Objectif de protection, voie d'exposition | Utilisé dans             | Durée d'exposition             |
| Éster benzylique de l'acide acétique | 140-11-4 | DNEL  | 9 mg/m <sup>3</sup>    | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Éster benzylique de l'acide acétique | 140-11-4 | DNEL  | 2,5 mg/kg de pc/jour   | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Benzyle benzoate                     | 120-51-4 | DNEL  | 5,1 mg/m <sup>3</sup>  | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Benzyle benzoate                     | 120-51-4 | DNEL  | 102 mg/m <sup>3</sup>  | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | aiguë - effets systémiques     |
| Benzyle benzoate                     | 120-51-4 | DNEL  | 2,6 mg/kg de pc/jour   | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Linalol                              | 78-70-6  | DNEL  | 2,8 mg/m <sup>3</sup>  | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Linalol                              | 78-70-6  | DNEL  | 16,5 mg/m <sup>3</sup> | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | aiguë - effets systémiques     |
| Linalol                              | 78-70-6  | DNEL  | 2,5 mg/kg de pc/jour   | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Linalol                              | 78-70-6  | DNEL  | 5 mg/kg de pc/jour     | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | aiguë - effets systémiques     |
| 4-Méthylanisole                      | 104-93-8 | DNEL  | 1,64 mg/m <sup>3</sup> | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

| DNEL pertinents des composants |           |       |                           |   |                          |                                |
|--------------------------------|-----------|-------|---------------------------|---|--------------------------|--------------------------------|
| Nom de la substance            | No CAS    | Effet | Seuil d'exposition        | Objectif de protection, voie d'exposition | Utilisé dans             | Durée d'exposition             |
| 4-Méthylanisole                | 104-93-8  | DNEL  | 7,05 mg/m <sup>3</sup>    | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | aiguë - effets systémiques     |
| 4-Méthylanisole                | 104-93-8  | DNEL  | 0,467 mg/kg de pc/jour    | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| 4-Méthylanisole                | 104-93-8  | DNEL  | 2 mg/kg de pc/jour        | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | aiguë - effets systémiques     |
| Ester benzylsalicylique        | 118-58-1  | DNEL  | 7,8 mg/m <sup>3</sup>     | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Ester benzylsalicylique        | 118-58-1  | DNEL  | 2,21 mg/kg de pc/jour     | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Acétate de géranyle            | 105-87-3  | DNEL  | 62,59 mg/m <sup>3</sup>   | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Acétate de géranyle            | 105-87-3  | DNEL  | 35,5 mg/kg de pc/jour     | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Méthyle benzoate               | 93-58-3   | DNEL  | 39,3 mg/m <sup>3</sup>    | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Méthyle benzoate               | 93-58-3   | DNEL  | 11 mg/kg de pc/jour       | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Farnesol                       | 4602-84-0 | DNEL  | 1,85 mg/m <sup>3</sup>    | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Farnesol                       | 4602-84-0 | DNEL  | 1,32 mg/kg de pc/jour     | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Géranol                        | 106-24-1  | DNEL  | 161,6 mg/m <sup>3</sup>   | homme, par inhalation                     | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Géranol                        | 106-24-1  | DNEL  | 12,5 mg/kg de pc/jour     | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | chronique - effets systémiques |
| Géranol                        | 106-24-1  | DNEL  | 11.800 µg/cm <sup>2</sup> | homme, cutané                             | travailleur (industriel) | chronique - effets locaux      |

| PNEC pertinents des composants       |          |       |                    |                       |   |                         |
|--------------------------------------|----------|-------|--------------------|-----------------------|---|-------------------------|
| Nom de la substance                  | No CAS   | Effet | Seuil d'exposition | Organisme             | Milieu de l'environnement                       | Durée d'exposition      |
| Éster benzylique de l'acide acétique | 140-11-4 | PNEC  | 0,018 mg/l         | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |
| Éster benzylique de l'acide acétique | 140-11-4 | PNEC  | 0,002 mg/l         | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| Éster benzylique de l'acide acétique | 140-11-4 | PNEC  | 8,55 mg/l          | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| Éster benzylique de l'acide acétique | 140-11-4 | PNEC  | 0,526 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |



# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comorienne, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

| PNEC pertinents des composants       |          |       |                    |                       |   |                         |
|--------------------------------------|----------|-------|--------------------|-----------------------|---|-------------------------|
| Nom de la substance                  | No CAS   | Effet | Seuil d'exposition | Organisme             | Milieu de l'environnement                       | Durée d'exposition      |
| Éster benzylique de l'acide acétique | 140-11-4 | PNEC  | 0,053 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| Éster benzylique de l'acide acétique | 140-11-4 | PNEC  | 0,094 mg/kg        | organismes terrestres | sol   | court terme (cas isolé) |
| Benzyle benzoate                     | 120-51-4 | PNEC  | 0,017 mg/l         | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |
| Benzyle benzoate                     | 120-51-4 | PNEC  | 0,002 mg/l         | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| Benzyle benzoate                     | 120-51-4 | PNEC  | 100 mg/l           | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| Benzyle benzoate                     | 120-51-4 | PNEC  | 10,66 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |
| Benzyle benzoate                     | 120-51-4 | PNEC  | 1,07 mg/kg         | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| Benzyle benzoate                     | 120-51-4 | PNEC  | 2,12 mg/kg         | organismes terrestres | sol   | court terme (cas isolé) |
| Linalol                              | 78-70-6  | PNEC  | 0,2 mg/l           | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |
| Linalol                              | 78-70-6  | PNEC  | 0,02 mg/l          | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| Linalol                              | 78-70-6  | PNEC  | 10 mg/l            | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| Linalol                              | 78-70-6  | PNEC  | 2,22 mg/kg         | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |
| Linalol                              | 78-70-6  | PNEC  | 0,222 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| Linalol                              | 78-70-6  | PNEC  | 0,327 mg/kg        | organismes terrestres | sol   | court terme (cas isolé) |
| 4-Méthylanisole                      | 104-93-8 | PNEC  | 27 µg/l            | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |
| 4-Méthylanisole                      | 104-93-8 | PNEC  | 2,7 µg/l           | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| 4-Méthylanisole                      | 104-93-8 | PNEC  | 0,3 mg/l           | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| 4-Méthylanisole                      | 104-93-8 | PNEC  | 1,17 mg/kg         | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |
| 4-Méthylanisole                      | 104-93-8 | PNEC  | 0,117 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| 4-Méthylanisole                      | 104-93-8 | PNEC  | 0,219 mg/kg        | organismes terrestres | sol   | court terme (cas isolé) |
| Ester benzylsalicylique              | 118-58-1 | PNEC  | 0,001 mg/l         | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comorienne, naturelle, pure

numéro d'article: **6624**

| PNEC pertinents des composants |           |       |                    |                       |   |                         |
|--------------------------------|-----------|-------|--------------------|-----------------------|---|-------------------------|
| Nom de la substance            | No CAS    | Effet | Seuil d'exposition | Organisme             | Milieu de l'environnement                       | Durée d'exposition      |
| Ester benzylsalicylique        | 118-58-1  | PNEC  | 0 mg/l             | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| Ester benzylsalicylique        | 118-58-1  | PNEC  | 10 mg/l            | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| Ester benzylsalicylique        | 118-58-1  | PNEC  | 0,583 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |
| Ester benzylsalicylique        | 118-58-1  | PNEC  | 0,058 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| Ester benzylsalicylique        | 118-58-1  | PNEC  | 1,41 mg/kg         | organismes terrestres | sol   | court terme (cas isolé) |
| Acétate de géranyle            | 105-87-3  | PNEC  | 3,72 µg/l          | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |
| Acétate de géranyle            | 105-87-3  | PNEC  | 0,372 µg/l         | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| Acétate de géranyle            | 105-87-3  | PNEC  | 8 mg/l             | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| Acétate de géranyle            | 105-87-3  | PNEC  | 0,442 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |
| Acétate de géranyle            | 105-87-3  | PNEC  | 0,044 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| Acétate de géranyle            | 105-87-3  | PNEC  | 0,086 mg/kg        | organismes terrestres | sol   | court terme (cas isolé) |
| Méthyle benzoate               | 93-58-3   | PNEC  | 0,023 mg/l         | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |
| Méthyle benzoate               | 93-58-3   | PNEC  | 0,002 mg/l         | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| Méthyle benzoate               | 93-58-3   | PNEC  | 8,15 mg/l          | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| Méthyle benzoate               | 93-58-3   | PNEC  | 0,492 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |
| Méthyle benzoate               | 93-58-3   | PNEC  | 0,049 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| Méthyle benzoate               | 93-58-3   | PNEC  | 0,085 mg/kg        | organismes terrestres | sol   | court terme (cas isolé) |
| Farnesol                       | 4602-84-0 | PNEC  | 0,568 µg/l         | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |
| Farnesol                       | 4602-84-0 | PNEC  | 0,057 µg/l         | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| Farnesol                       | 4602-84-0 | PNEC  | 10 mg/l            | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comorienne, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

| PNEC pertinents des composants |           |       |                    |                       |   |                         |
|--------------------------------|-----------|-------|--------------------|-----------------------|---|-------------------------|
| Nom de la substance            | No CAS    | Effet | Seuil d'exposition | Organisme             | Milieu de l'environnement                       | Durée d'exposition      |
| Farnesol                       | 4602-84-0 | PNEC  | 87,19 µg/kg        | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |
| Farnesol                       | 4602-84-0 | PNEC  | 8,72 µg/kg         | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| Farnesol                       | 4602-84-0 | PNEC  | 17,07 µg/kg        | organismes terrestres | sol   | court terme (cas isolé) |
| Géranol                        | 106-24-1  | PNEC  | 0,011 mg/l         | organismes aquatiques | eau douce                                       | court terme (cas isolé) |
| Géranol                        | 106-24-1  | PNEC  | 0,001 mg/l         | organismes aquatiques | eau de mer                                      | court terme (cas isolé) |
| Géranol                        | 106-24-1  | PNEC  | 0,7 mg/l           | organismes aquatiques | installation de traitement des eaux usées (STP) | court terme (cas isolé) |
| Géranol                        | 106-24-1  | PNEC  | 0,115 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments d'eau douce                           | court terme (cas isolé) |
| Géranol                        | 106-24-1  | PNEC  | 0,011 mg/kg        | organismes aquatiques | sédiments marins                                | court terme (cas isolé) |
| Géranol                        | 106-24-1  | PNEC  | 0,017 mg/kg        | organismes terrestres | sol   | court terme (cas isolé) |

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### Mesures de protection individuelle (équipement de protection individuelle)

#### Protection des yeux/du visage



Utilisation des lunettes de protection avec une protection sur les côtés.

#### Protection de la peau



#### • protection des mains

Porter des gants appropriés. Un gant de protection contre les substances chimiques selon la norme EN 374 est approprié. Pour un usage spécial il est recommandé de vérifier la résistance des gants de protection indiqué plus haut contre les produits chimiques avec le fournisseur de ces gants. Les temps sont des valeurs approximatives à partir de mesures à 22 ° C et de contact permanent. L'augmentation des températures due à des substances chauffées, à la chaleur corporelle, etc., ainsi qu'une réduction de l'épaisseur effective de la couche par étirement peuvent entraîner une réduction considérable du temps de pénétration. En cas de doute, contactez le fabricant. Avec une épaisseur de couche environ 1,5 fois supérieure / inférieure, le temps de passage respectif est doublé / réduit de moitié. Les données s'appliquent uniquement à la substance pure. Transférés dans des mélanges de substances, ils ne peuvent être considérés qu'à titre indicatif.

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: **6624**

- **type de matière**

NBR (Caoutchouc nitrile)

- **épaisseur de la matière**

0,7mm

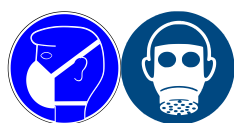
- **délai normal ou minimal de rupture de la matière constitutive du gant**

>10 minutes (perméation: niveau 1)

- **mesures de protection diverse**

Faire des périodes de récupération pour la régénération de la peau. Une protection de la peau (crèmes barrières/pommades) est recommandée.

### Protection respiratoire



Une protection respiratoire est nécessaire lors de: Formation d'aérosol ou de nébulosité. Type: A (contre les gaz et les vapeurs organiques avec un point d'ébullition de > 65 °C, code couleur: marron).

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines.

## RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|   |   |
|---|---|
| État physique   | liquide   |
| Couleur   | jaune brun  |
| Odeur   | caractéristique   |
| Point de fusion/point de congélation  | -80 °C à 1.013 hPa (ECHA)   |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | non déterminé   |
| Inflammabilité  | cette matière est combustible, mais elle ne s'enflamme pas facilement |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion                                | non déterminé   |
| Point d'éclair  | 88 °C à 1.013 hPa (ECHA)  |
| Température d'auto-inflammabilité   | 240 °C à 1.026 hPa (ECHA)   |
| Température de décomposition  | 125 °C à 1.013 hPa (ECHA)   |
| (valeur de) pH  | non déterminé   |
| Viscosité cinématique   | non déterminé   |
| <u>Solubilité(s)</u>  |   |
| Solubilité dans l'eau   | ~5,043 g/l à 25 °C (ECHA)   |
| <u>Coefficient de partage</u>   |   |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log):                          | 1,83 – 7,1 (25 °C) (ECHA)   |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: **6624**

|   |  |
|---|--|
| Carbone organique du sol/de l'eau (log KOC)             | 1,7 – 5,65 (ECHA)  |
| Pression de vapeur                                      | 0,222 hPa à 25 °C  |
| <u>Densité et/ou densité relative</u>                   |  |
| Densité   | 0,94 g/cm <sup>3</sup> à 20 °C (ECHA)                                    |
| Densité de vapeur relative                              | Des informations sur cette propriété ne sont pas disponibles.            |
| Caractéristiques des particules                         | non pertinent (liquide)  |
| <u>Autres paramètres de sécurité</u>                    |  |
| Propriétés comburantes                                  | aucune   |
| <b>9.2 Autres informations</b>                          |  |
| Informations concernant les classes de danger physique: | classes de danger selon SGH (dangers physiques): non pertinent           |
| Autres caractéristiques de sécurité:                    |  |
| Classe de température (UE selon ATEX)                   | T3<br>Température de surface maximale admissible sur l'équipement: 200°C |

## RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Cette matière n'est pas réactive dans des conditions d'ambiance normales.

#### En cas de chauffage

Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

### 10.2 Stabilité chimique

Le matériau est stable dans les conditions ambiantes normales et prévisibles de stockage et de manipulation, en ce qui concerne la température et la pression.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

**Vive réaction avec:** comburant puissant

### 10.4 Conditions à éviter

Conserver à l'écart de la chaleur. La décomposition s'opère à partir de températures de: 125 °C à 1.013 hPa.

### 10.5 Matières incompatibles

Il n'y a aucune information additionnelle.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5.

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

## RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Classification opérée conformément au SGH (1272/2008/CE, CLP)

#### Toxicité aiguë

N'est pas classé comme toxicité aiguë.

| Toxicité aiguë    |       |              |        |         |        |
|-------------------|-------|--------------|--------|---------|--------|
| Voie d'exposition | Effet | Valeur       | Espèce | Méthode | Source |
| oral              | LD50  | >5.000 mg/kg | rat    |         | ECHA   |
| cutané            | LD50  | >5.000 mg/kg | lapin  |         | ECHA   |

| Toxicité aiguë des composants        |           |                    |       |               |        |
|--------------------------------------|-----------|--------------------|-------|---------------|--------|
| Nom de la substance                  | No CAS    | Voie d'exposition  | Effet | Valeur        | Espèce |
| Éster benzylique de l'acide acétique | 140-11-4  | oral               | LD50  | >2.000 mg/kg  | rat    |
| Benzyle benzoate                     | 120-51-4  | oral               | LD50  | >2.000 mg/kg  | rat    |
| Linalol                              | 78-70-6   | oral               | LD50  | 2.790 mg/kg   | rat    |
| Linalol                              | 78-70-6   | cutané             | LD50  | 5.610 mg/kg   | lapin  |
| β-Caryophyllène                      | 87-44-5   | oral               | LD50  | >5.000 mg/kg  | souris |
| 4-Méthylanisole                      | 104-93-8  | oral               | LD50  | 1.920 mg/kg   | rat    |
| 4-Méthylanisole                      | 104-93-8  | inhalation: vapeur | LC50  | >6,1 mg/l/4h  | rat    |
| Ester benzylosalicylique             | 118-58-1  | oral               | LD50  | 3.339 mg/kg   | rat    |
| Ester benzylosalicylique             | 118-58-1  | cutané             | LD50  | >2.000 mg/kg  | lapin  |
| Acétate de géranyle                  | 105-87-3  | oral               | LD50  | 6.330 mg/kg   | rat    |
| Méthyle benzoate                     | 93-58-3   | oral               | LD50  | 2.000 mg/kg   | rat    |
| Farnesol                             | 4602-84-0 | oral               | LD50  | >5.000 mg/kg  | rat    |
| Farnesol                             | 4602-84-0 | cutané             | LD50  | >15.000 mg/kg | rat    |
| Isoeugénol                           | 97-54-1   | oral               | LD50  | 1.560 mg/kg   | rat    |
| Géranol                              | 106-24-1  | oral               | LD50  | 3.600 mg/kg   | rat    |
| Géranol                              | 106-24-1  | cutané             | LD50  | >5.000 mg/kg  | lapin  |

#### Corrosion/irritation cutanée

Provoque une irritation cutanée.

#### Lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux

N'est pas classé comme causant des lésions graves aux yeux ou comme irritant pour les yeux.

#### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Peut provoquer une allergie cutanée.

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: **6624**

### Mutagénicité sur cellules germinales

N'est pas classé comme mutagène sur les cellules germinales.

### Cancérogénicité

N'est pas classé comme cancérogène.

### Toxicité pour la reproduction

N'est pas classé comme toxique pour la reproduction.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition unique).

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée).

### Danger en cas d'aspiration

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

#### • En cas d'ingestion

danger en cas d'aspiration

#### • En cas de contact avec les yeux

Des données ne sont pas disponibles.

#### • En cas d'inhalation

Des données ne sont pas disponibles.

#### • En cas de contact avec la peau

provoque une irritation cutanée, Peut déclencher une réaction allergique, prurit, rougeur locale

#### • Autres informations

aucune

### 11.2 Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas un perturbateur endocrinien (ED) à une concentration de  $\geq 0,1\%$ .

### 11.3 Informations sur les autres dangers

Il n'y a aucune information additionnelle.

## RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

| Toxicité aquatique (aiguë) des composants |          |       |         |                        |                    |
|---|----------|-------|---------|------------------------|--------------------|
| Nom de la substance                       | No CAS   | Effet | Valeur  | Espèce                 | Durée d'exposition |
| Éster benzylique de l'acide acétique      | 140-11-4 | LC50  | 4 mg/l  | poisson                | 96 h               |
| Éster benzylique de l'acide acétique      | 140-11-4 | EC50  | 25 mg/l | invertébrés aquatiques | 24 h               |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

| Toxicité aquatique (aiguë) des composants |           |       |             |  |                    |
|---|-----------|-------|-------------|--|--------------------|
| Nom de la substance                       | No CAS    | Effet | Valeur      | Espèce                                   | Durée d'exposition |
| Éster benzylique de l'acide acétique      | 140-11-4  | ErC50 | 110 mg/l    | algue                                    | 72 h               |
| Benzyle benzoate                          | 120-51-4  | LC50  | 0,29 mg/l   | barbue rayée                             | 96 h               |
| Benzyle benzoate                          | 120-51-4  | EC50  | 3,09 mg/l   | invertébrés aquatiques                   | 48 h               |
| Benzyle benzoate                          | 120-51-4  | ErC50 | 0,475 mg/l  | algue                                    | 72 h               |
| Linalol                                   | 78-70-6   | LC50  | 27,8 mg/l   | poisson                                  | 96 h               |
| Linalol                                   | 78-70-6   | EC50  | 59 mg/l     | invertébrés aquatiques                   | 48 h               |
| Linalol                                   | 78-70-6   | ErC50 | 156,7 mg/l  | algue                                    | 96 h               |
| β-Caryophyllène                           | 87-44-5   | EC50  | >0,17 mg/l  | daphnia magna                            | 48 h               |
| β-Caryophyllène                           | 87-44-5   | ErC50 | >0,033 mg/l | algue                                    | 72 h               |
| 4-Méthylanisole                           | 104-93-8  | LC50  | 68,2 mg/l   | poisson                                  | 96 h               |
| 4-Méthylanisole                           | 104-93-8  | EC50  | 27 mg/l     | invertébrés aquatiques                   | 48 h               |
| 4-Méthylanisole                           | 104-93-8  | ErC50 | >500 mg/l   | algue                                    | 72 h               |
| Ester benzylsalicylique                   | 118-58-1  | LC50  | 1,03 mg/l   | poisson                                  | 96 h               |
| Ester benzylsalicylique                   | 118-58-1  | EC50  | 1,16 mg/l   | invertébrés aquatiques                   | 48 h               |
| Ester benzylsalicylique                   | 118-58-1  | ErC50 | 1,29 mg/l   | algue                                    | 72 h               |
| Acétate de géranyle                       | 105-87-3  | LC50  | 68,12 mg/l  | poisson                                  | 96 h               |
| Acétate de géranyle                       | 105-87-3  | EC50  | 14,1 mg/l   | invertébrés aquatiques                   | 48 h               |
| Acétate de géranyle                       | 105-87-3  | ErC50 | 3,72 mg/l   | algue                                    | 72 h               |
| Méthyle benzoate                          | 93-58-3   | LC50  | 23 mg/l     | poisson                                  | 96 h               |
| Méthyle benzoate                          | 93-58-3   | ErC50 | 111,9 mg/l  | algue                                    | 72 h               |
| Farnesol                                  | 4602-84-0 | EC50  | 2,2 mg/l    | daphnia magna                            | 48 h               |
| Farnesol                                  | 4602-84-0 | LC50  | 1,8 mg/l    | truite arc-en-ciel (Oncorhynchus mykiss) | 96 h               |
| Géraniol                                  | 106-24-1  | LC50  | 22 mg/l     | poisson                                  | 96 h               |
| Géraniol                                  | 106-24-1  | EC50  | 10,8 mg/l   | invertébrés aquatiques                   | 48 h               |
| Géraniol                                  | 106-24-1  | ErC50 | 13,1 mg/l   | algue                                    | 72 h               |



# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

| Toxicité aquatique (chronique) |             |                  |        |                    |
|--------------------------------|-------------|------------------|--------|--------------------|
| Effet                          | Valeur      | Espèce           | Source | Durée d'exposition |
| EC50                           | >1.000 mg/l | micro-organismes | ECHA   | 3 h                |

| Toxicité aquatique (chronique) des composants |          |       |              |                        |                    |
|---|----------|-------|--------------|------------------------|--------------------|
| Nom de la substance                           | No CAS   | Effet | Valeur       | Espèce                 | Durée d'exposition |
| Éster benzylique de l'acide acétique          | 140-11-4 | EC50  | 855 mg/l     | micro-organismes       | 3 h                |
| Benzyle benzoate                              | 120-51-4 | LC50  | 11 mg/l      | invertébrés aquatiques | 24 h               |
| Benzyle benzoate                              | 120-51-4 | EC50  | >10.000 mg/l | micro-organismes       | 3 h                |
| Linalol                                       | 78-70-6  | EC50  | >100 mg/l    | micro-organismes       | 30 min             |
| Méthyle benzoate                              | 93-58-3  | EC50  | 815 mg/l     | micro-organismes       | 3 h                |
| Géraniol                                      | 106-24-1 | EC50  | 70 mg/l      | micro-organismes       | 30 min             |

## 12.2 Persistance et dégradabilité

### Biodégradation

La substance est facilement biodégradable.

| Processus de la dégradabilité |                        |       |
|-------------------------------|------------------------|-------|
| Processus                     | Vitesse de dégradation | Temps |
| disparition de l'oxygène      | 86 %                   | 28 d  |

| Processus de la dégradabilité des composants |          |                                 |                        |       |         |        |
|--|----------|---------------------------------|------------------------|-------|---------|--------|
| Nom de la substance                          | No CAS   | Processus                       | Vitesse de dégradation | Temps | Méthode | Source |
| Éster benzylique de l'acide acétique         | 140-11-4 | formation de dioxyde de carbone | 100,9 %                | 28 d  |         | ECHA   |
| Benzyle benzoate                             | 120-51-4 | biotique/abiotique              | 94 %                   | 28 d  |         |        |
| Benzyle benzoate                             | 120-51-4 | disparition de l'oxygène        | 94 %                   | 28 d  |         | ECHA   |
| Linalol                                      | 78-70-6  | disparition de l'oxygène        | 40,9 %                 | 5 d   |         | ECHA   |
| β-Caryophyllène                              | 87-44-5  | disparition de l'oxygène        | 10 %                   | 28 d  |         | ECHA   |
| 4-Méthylanisole                              | 104-93-8 | disparition de l'oxygène        | 79 %                   | 28 d  |         | ECHA   |
| Ester benzylsalcicylique                     | 118-58-1 | disparition de l'oxygène        | 93 %                   | 28 d  |         | ECHA   |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

| Processus de la dégradabilité des composants |          |                                 |                        |       |         |        |
|--|----------|---------------------------------|------------------------|-------|---------|--------|
| Nom de la substance                          | No CAS   | Processus                       | Vitesse de dégradation | Temps | Méthode | Source |
| Acétate de géranyle                          | 105-87-3 | disparition de l'oxygène        | >70 %                  | 28 d  |         | ECHA   |
| Méthyle benzoate                             | 93-58-3  | biotique/abiotique              | 83 %                   | 24 d  |         |        |
| Méthyle benzoate                             | 93-58-3  | formation de dioxyde de carbone | 10 %                   | 2 d   |         | ECHA   |
| Géranol                                      | 106-24-1 | disparition du COD              | 90 - 100 %             | 3 d   |         | ECHA   |

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

La substance est considérée comme très bioaccumulable.

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| n-octanol/eau (log KOW) | 1,83 - 7,1 (25 °C) (ECHA) |
|-------------------------|---------------------------|

| Potentiel de bioaccumulation des composants |           |       |                               |          |
|---|-----------|-------|-------------------------------|----------|
| Nom de la substance                         | No CAS    | FBC   | Log KOW                       | DBO5/DCO |
| Éster benzyle de l'acide acétique           | 140-11-4  | 8     | 1,96 (valeur de pH: 7, 25 °C) |          |
| Benzyle benzoate                            | 120-51-4  | 193,4 | 3,97 (25 °C)                  |          |
| Linalol                                     | 78-70-6   |       | 2,9 (valeur de pH: 7, 20 °C)  |          |
| β-Caryophyllène                             | 87-44-5   |       | 6,23 (valeur de pH: 7, 25 °C) |          |
| 4-Méthylanisole                             | 104-93-8  |       | 2,8 (valeur de pH: 7, 35 °C)  |          |
| Ester benzylsalicylique                     | 118-58-1  |       | 4 (35 °C)                     |          |
| Acétate de géranyle                         | 105-87-3  |       | 4,04                          |          |
| Méthyle benzoate                            | 93-58-3   |       | 2,2                           |          |
| Farnesol                                    | 4602-84-0 |       | ≥4,6 - ≤4,78 (22,3 °C)        |          |
| Isoeugénol                                  | 97-54-1   |       | 2,1                           |          |
| Géranol                                     | 106-24-1  |       | 2,6 (25 °C)                   |          |

### 12.4 Mobilité dans le sol

|   |                   |
|---|-------------------|
| Le coefficient normalisé basé sur la teneur en carbone organique (Organic Carbon) | 1,7 - 5,65 (ECHA) |
|---|-------------------|

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Des données ne sont pas disponibles.

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas un perturbateur endocrinien (ED) à une concentration de ≥ 0,1%.

### 12.7 Autres effets néfastes

Des données ne sont pas disponibles.

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



**Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure**

numéro d'article: **6624**

## RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets



Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

#### Informations pertinentes pour l'évacuation des eaux usées

Ne pas jeter les résidus à l'égout. Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

#### Traitement des déchets des conteneurs/emballages

Manipuler des emballages contaminés de la même manière que la substance. Des emballages complètement vides peuvent être recyclés.

### 13.2 Dispositions pertinentes relatives à la prévention des déchets

Selon la branche professionnelle et le processus, la classification dans une catégorie de déchets doit être effectuée conformément à la directive allemande EAVK.

#### Propriétés qui rendent les déchets dangereux

- HP 4** irritant - irritation cutanée et lésions oculaires
- HP 5** toxicité spécifique pour un organe cible (STOT)/toxicité par aspiration
- HP 13** sensibilisant
- HP 14** écotoxique

### 13.3 Remarques

Les déchets sont à trier selon les catégories qui peuvent être traitées séparément dans les installations locales ou nationales de gestion des déchets. Veuillez bien noter toute disposition nationale ou régionale pertinente. Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

## RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

- |             |  |   |
|-------------|--|---|
| <b>14.1</b> | <b>Numéro ONU ou numéro d'identification</b>   | non soumis aux règlements sur le transport  |
| <b>14.2</b> | <b>Désignation officielle de transport de l'ONU</b>  | pas attribué  |
| <b>14.3</b> | <b>Classe(s) de danger pour le transport</b>   | aucune  |
| <b>14.4</b> | <b>Groupe d'emballage</b>  | pas attribué  |
| <b>14.5</b> | <b>Dangers pour l'environnement</b>  | pas dangereux pour l'environnement selon le règlement sur les transports des marchandises dangereuses |
| <b>14.6</b> | <b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>   | Il n'y a aucune information additionnelle.  |
| <b>14.7</b> | <b>Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b>  | Le transport en vrac de cargaisons n'est pas prévu.   |
| <b>14.8</b> | <b>Informations pour chacun des règlements types des Nations unies</b>   |   |
|             | <b>Transport par route, par rail ou par voies de navigation intérieures de marchandises dangereuses (ADR/RID/ADN) - Informations supplémentaires</b> |   |
|             |  | Non soumis à l'ADR, au RID et à l'ADN.  |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

### Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG) - Informations supplémentaires

Non soumis à l'IMDG.

### Organisation de l'aviation civile internationale (OACI-IATA/DGR) - Informations supplémentaires

Non soumis à l'OACI-IATA.

## RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation

### 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Dispositions pertinentes de l'Union européenne (UE)

#### Restrictions selon REACH, Annexe XVII

| Substances dangereuses avec restrictions (REACH, Annexe XVII) |  |        |             |    |
|---|--|--------|-------------|----|
| Nom de la substance   | Nom selon l'inventaire   | No CAS | Restriction | No |
| Huile essentielle d'ylang-ylang                               | ce produit répond aux critères de classification conformément au Règlement no 1272/2008/CE |        | R3          | 3  |
| Huile essentielle d'ylang-ylang                               | substances contenues dans les encres de tatouage et les maquillages permanents             |        | R75         | 75 |

#### Légende

- R3
1. Ne peuvent être utilisés:
    - dans des articles décoratifs destinés à produire des effets de lumière ou de couleur obtenus par des phases différentes, par exemple dans des lampes d'ambiance et des cendriers,
    - dans des farces et attrapes,
    - dans des jeux destinés à un ou plusieurs participants ou dans tout article destiné à être utilisé comme tel, même sous des aspects décoratifs.
  2. Les articles non conformes aux exigences du paragraphe 1 ne peuvent être mis sur le marché.
  3. Ne peuvent être mis sur le marché s'ils contiennent un colorant, excepté pour des raisons fiscales, un parfum ou les deux et:
    - s'ils peuvent être utilisés comme combustible dans des lampes à huile décoratives destinées au grand public,
    - s'ils présentent un danger en cas d'aspiration et sont étiquetés H304.
  4. Les lampes à huile décoratives destinées au grand public ne peuvent être mises sur le marché que si elles sont conformes à la norme européenne sur les lampes à huiles décoratives (EN 14059) adoptée par le Comité européen de normalisation (CEN).
  5. Sans préjudice de l'application d'autres dispositions de l'Union relatives à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et mélanges, les fournisseurs veillent à ce que les produits qu'ils mettent sur le marché respectent les exigences suivantes:
    - a) l'emballage des huiles lampantes étiquetées avec H304 et destinées au grand public porte la mention ci-après, inscrite de manière visible, lisible et indélébile: "Tenir les lampes remplies de ce liquide hors de portée des enfants" et, à compter du 1er décembre 2010, "L'ingestion d'huile, même en petite quantité ou par succion de la mèche, peut causer des lésions pulmonaires potentiellement fatales";
    - b) l'emballage des allume-feu liquides étiquetés avec H304 et destinés au grand public porte, à compter du 1er décembre 2010, la mention ci-après, inscrite de manière lisible et indélébile: "Une seule gorgée d'allume-feu peut causer des lésions pulmonaires potentiellement fatales";
    - c) les huiles lampantes et les allume-feu liquides étiquetés avec H304 et destinés au grand public sont conditionnés dans des récipients noirs opaques d'une capacité qui ne peut excéder un litre, à compter du 1er décembre 2010.

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

### Légende

- R75
1. Ne peuvent être mises sur le marché dans des mélanges destinés à être utilisés à des fins de tatouage, et les mélanges contenant ces substances ne peuvent être utilisés à des fins de tatouage après le 4 janvier 2022 si la ou les substances en question sont présentes dans les circonstances suivantes:
    - a) dans le cas d'une substance classée à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 comme substance cancérogène de catégorie 1A, 1B ou 2, ou comme substance mutagène sur les cellules germinales de catégorie 1A, 1B ou 2, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure à 0,00005 % en poids;
    - b) dans le cas d'une substance classée à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 comme substance toxique pour la reproduction de catégorie 1A, 1B ou 2, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure à 0,001 % en poids;
    - c) dans le cas d'une substance classée à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 comme sensibilisant cutané de catégorie 1, 1A ou 1B, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure à 0,001 % en poids;
    - d) dans le cas d'une substance classée à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 comme substance corrosive pour la peau de catégorie 1, 1A, 1B ou 1C, comme substance irritante pour la peau de catégorie 2, comme substance causant des lésions oculaires graves de catégorie 1 ou comme substance irritante pour les yeux de catégorie 2, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure:
      - i) à 0,1 % en poids si la substance est utilisée uniquement comme régulateur de pH;
      - ii) à 0,01 % en poids dans tous les autres cas;
    - e) dans le cas d'une substance figurant à l'annexe II du règlement (CE) no 1223/2009 (\*1), si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure à 0,00005 % en poids;
    - f) dans le cas d'une substance pour laquelle une condition d'un ou de plusieurs des types suivants est spécifiée dans la colonne g (Type de produit, parties du corps) du tableau figurant à l'annexe IV du règlement (CE) no 1223/2009, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure à 0,00005 % en poids:
      - i) "Produits à rincer";
      - ii) "Ne pas utiliser dans les produits destinés aux muqueuses";
      - iii) "Ne pas utiliser dans les produits pour les yeux";
    - g) dans le cas d'une substance pour laquelle une condition est spécifiée dans la colonne h (Concentration maximale dans les préparations prêtes à l'emploi) ou dans la colonne i (Autres) du tableau figurant à l'annexe IV du règlement (CE) no 1223/2009, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration ou d'une autre manière qui ne respecte pas la condition spécifiée dans ladite colonne;
    - h) dans le cas d'une substance figurant à l'appendice 13 de la présente annexe, si cette substance est présente dans le mélange à une concentration égale ou supérieure à la limite de concentration fixée pour cette substance dans ledit appendice.
  2. Aux fins de la présente entrée, on entend par utilisation d'un mélange "à des fins de tatouage" l'injection ou l'introduction du mélange dans la peau, les muqueuses ou le globe oculaire, par tout moyen ou procédé [y compris les procédés communément appelés maquillage permanent, tatouage cosmétique, pigmentation des sourcils à la lame (ou microblading) et micropigmentation], dans le but de réaliser un signe ou dessin sur le corps.
  3. Si une substance ne figurant pas à l'appendice 13 relève de plusieurs des points a) à g) du paragraphe 1, la limite de concentration la plus stricte fixée aux points en question s'applique à cette substance. Si une substance figurant à l'appendice 13 relève également d'un ou de plusieurs des points a) à g) du paragraphe 1, la limite de concentration fixée au paragraphe 1, point h), s'applique à cette substance.
  4. Par dérogation, le paragraphe 1 ne s'applique pas aux substances suivantes jusqu'au 4 janvier 2023:
    - a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, no CE 205-685-1, no CAS 147-14-8);
    - b) Pigment Green 7 (CI 74260, no CE 215-524-7, no CAS 1328-53-6).
  5. Si l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 est modifiée après le 4 janvier 2021 afin de classer ou de reclasser une substance de telle sorte que celle-ci relève ensuite du paragraphe 1, points a), b), c) ou d), de la présente entrée, ou de telle sorte qu'elle relève ensuite d'un autre de ces points que celui dont elle relevait précédemment, et que la date d'application de cette classification nouvelle ou révisée est postérieure à la date indiquée au paragraphe 1 ou, selon le cas, au paragraphe 4 de la présente entrée, cette modification est considérée, aux fins de l'application de la présente entrée à cette substance, comme prenant effet à la date d'application de cette classification nouvelle ou révisée.
  6. Si l'annexe II ou l'annexe IV du règlement (CE) no 1223/2009 est modifiée après le 4 janvier 2021 afin d'ajouter une substance ou de modifier la rubrique relative à une substance de telle sorte que celle-ci relève ensuite du paragraphe 1, points e), f) ou g), de la présente entrée, ou de telle sorte qu'elle relève ensuite d'un autre de ces points que celui dont elle relevait précédemment, et que la modification prend effet après la date indiquée au paragraphe 1 ou, selon le cas, au paragraphe 4 de la présente entrée, cette modification est considérée, aux fins de l'application de la présente entrée à cette substance, comme prenant effet 18 mois après l'entrée en vigueur de l'acte par lequel la modification a été réalisée.
  7. Les fournisseurs qui mettent sur le marché un mélange destiné à être utilisé à des fins de tatouage veillent à ce que, après le 4 janvier 2022, le mélange comporte les informations suivantes:
    - a) la mention "Mélange pour le tatouage ou le maquillage permanent";
    - b) un numéro de référence permettant d'identifier le lot de manière unique;
    - c) la liste des ingrédients conformément à la nomenclature établie dans le glossaire des dénominations communes des ingrédients en application de l'article 33 du règlement (CE) no 1223/2009 ou, en l'absence d'une dénomination commune de l'ingrédient, la dénomination de l'UICPA. En l'absence d'une dénomination commune de l'ingrédient ou d'une dénomination de l'UICPA, le numéro CAS et le numéro CE. Les ingrédients sont classés par ordre décroissant en poids ou en volume des ingrédients au moment de la formulation. Par "ingrédient", on entend toute substance ajoutée au cours du processus de formulation et présente dans le mélange destiné à être utilisé à des fins de tatouage. Les impuretés ne sont pas considérées comme des ingrédients. Si le nom d'une substance, utilisée en tant qu'ingrédient au sens de la présente entrée, doit déjà être indiqué sur l'étiquette en vertu du règlement (CE) no 1272/2008, il n'est pas nécessaire que cet ingrédient soit mentionné en vertu du présent règlement;
    - d) la mention additionnelle "Régulateur de pH" pour les substances relevant du paragraphe 1, point d) i);
    - e) la mention "Contient du nickel. Peut provoquer des réactions allergiques" si le mélange contient du nickel à une concentration inférieure à la limite de concentration spécifiée à l'appendice 13;
    - f) la mention "Contient du chrome (VI). Peut provoquer des réactions allergiques" si le mélange contient du chrome (VI) à une concentration inférieure à la limite de concentration spécifiée à l'appendice 13;
    - g) des consignes de sécurité pour l'utilisation dans la mesure où elles ne doivent pas déjà figurer sur l'étiquette en vertu du règlement (CE) no 1272/2008. Les informations doivent être clairement visibles, facilement lisibles et marquées d'une manière indélébile. Les informations doivent être rédigées dans la ou les langues officielles du ou des États membres où le mélange est mis sur le marché, sauf si le ou les États membres concernés en disposent autrement. Si nécessaire en raison de la taille de l'emballage, les informations énumérées au premier alinéa, à l'exception du point a), sont incluses dans la notice d'utilisation. Avant l'utilisation d'un mélange à des fins de tatouage, la personne qui uti-

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: **6624**

### Légende

lise le mélange doit communiquer à la personne faisant l'objet de la procédure les informations figurant sur l'emballage ou dans la notice d'utilisation en application du présent paragraphe.

8. Les mélanges qui ne comportent pas la mention "Mélange pour le tatouage ou le maquillage permanent" ne doivent pas être utilisés à des fins de tatouage.

9. La présente entrée ne s'applique pas aux substances gazeuses à une température de 20 °C et à une pression de 101,3 kPa, ou qui génèrent une pression de vapeur de plus de 300 kPa à une température de 50 °C, à l'exception du formaldéhyde (no CAS 50-00-0, no CE 200-001-8).

10. La présente entrée ne s'applique pas à la mise sur le marché ou à l'utilisation d'un mélange destiné à être utilisé à des fins du tatouage lorsqu'il est mis sur le marché exclusivement en tant que dispositif médical ou en tant qu'accessoire de dispositif médical, au sens du règlement (UE) 2017/745, ou lorsqu'il est utilisé exclusivement en tant que dispositif médical ou en tant qu'accessoire de dispositif médical, au sens dudit règlement. Lorsque la mise sur le marché ou l'utilisation n'a pas lieu exclusivement en tant que dispositif médical ou en tant qu'accessoire de dispositif médical, les exigences du règlement (UE) 2017/745 et du présent règlement s'appliquent de manière cumulative.

### Liste des substances soumises à autorisation (REACH, Annexe XIV)/SVHC - liste des candidats

Pas énuméré.

#### Directive Seveso

| 2012/18/UE (Seveso III) |   |  |       |
|-------------------------|---|--|-------|
| No                      | Substance dangereuse/catégories de danger | Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas et au seuil haut | Notes |
|                         | pas attribué                              |  |       |

#### Directive Decopaint

|               |         |
|---------------|---------|
| Teneur en COV | 100 %   |
| Teneur en COV | 940 g/l |

#### Directive relative aux émissions industrielles (DEI)

|               |         |
|---------------|---------|
| Teneur en COV | 100 %   |
| Teneur en COV | 940 g/l |

#### Directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS)

pas énuméré

#### Règlement concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants (PRTR)

pas énuméré

#### Directive-cadre sur l'eau (DCE)

pas énuméré

#### Règlement sur la commercialisation et l'utilisation de précurseurs d'explosifs

pas énuméré

#### Règlement relatif aux précurseurs de drogues

pas énuméré

#### Règlement relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone (ODS)

pas énuméré

#### Règlement concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux (PIC)

pas énuméré

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: **6624**

### Règlement concernant les polluants organiques persistants (POP)

pas énuméré

### Autres informations

Directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail. Tenir compte des restrictions prévues par le décret relatif à la protection de la mère (92/85/CEE) concernant les femmes enceintes ou allaitant.

### Inventaires nationaux

| Pays | Inventaire | Status                                |
|------|------------|---------------------------------------|
| AU   | AIIC       | la substance est répertoriée          |
| CA   | DSL        | la substance est répertoriée          |
| CN   | IECSC      | la substance est répertoriée          |
| EU   | ECSI       | la substance est répertoriée          |
| EU   | REACH Reg. | la substance est répertoriée          |
| KR   | KECI       | la substance est répertoriée          |
| NZ   | NZIoC      | la substance est répertoriée          |
| PH   | PICCS      | la substance est répertoriée          |
| TW   | TCSI       | la substance est répertoriée          |
| US   | TSCA       | la substance est répertoriée (ACTIVE) |
| VN   | NCI        | la substance est répertoriée          |

#### Légende

|            |   |
|------------|---|
| AIIC       | Australian Inventory of Industrial Chemicals                            |
| DSL        | Liste intérieure des substances (LIS)                                   |
| ECSI       | CE inventaire de substances (EINECS, ELINCS, NLP)                       |
| IECSC      | Inventary of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| KECI       | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NCI        | National Chemical Inventory   |
| NZIoC      | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS      | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| REACH Reg. | Substances enregistrées REACH   |
| TCSI       | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA       | Toxic Substance Control Act   |

## 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Conformément à l'article 14, paragraphe 1, de REACH, une évaluation de la sécurité chimique a été effectuée pour cette substance ou les composants de ce mélange lorsque la substance a été enregistrée en quantités de 10 tonnes ou plus par an et par déclarant.

## RUBRIQUE 16 — Autres informations

### Indication des modifications (fiche révisée de données de sécurité)

| Rubrique | Inscription ancienne (texte/valeur)  | Inscription courante (texte/valeur)   | Pertinente pour la sécurité |
|----------|--|---|-----------------------------|
| 2.3      | Propriétés perturbant le système endocrinien:<br>Ne contient pas un perturbateur endocrinien (EDC) à une concentration de $\geq 0,1\%$ . | Propriétés perturbant le système endocrinien:<br>Ne contient pas un perturbateur endocrinien (ED) à une concentration de $\geq 0,1\%$ . | oui                         |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comorique, naturelle, pure

numéro d'article: 6624

| Rubrique | Inscription ancienne (texte/valeur)   | Inscription courante (texte/valeur)   | Pertinente pour la sécurité |
|----------|---|---|-----------------------------|
| 15.1     |   | Inventaires nationaux:<br>changement dans la liste (tableau)  | oui                         |
| 15.2     | Évaluation de la sécurité chimique:<br>Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour la substance. | Évaluation de la sécurité chimique:<br>Conformément à l'article 14, paragraphe 1, de REACH, une évaluation de la sécurité chimique a été effectuée pour cette substance ou les composants de ce mélange lorsque la substance a été enregistrée en quantités de 10 tonnes ou plus par an et par déclarant. | oui                         |

### Abréviations et acronymes

| Abr.     | Description des abréviations utilisées  |
|----------|---|
| ADN      | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures   |
| ADR      | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  |
| CAS      | Chemical Abstracts Service (numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service. Identifiant numérique unique n'ayant aucune signification chimique)   |
| CLP      | Règlement (CE) no 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges   |
| COV      | Composés Organiques Volatils  |
| DBO      | Demande Biochimique en Oxygène  |
| DCO      | Demande Chimique en Oxygène   |
| DGR      | Dangerous Goods Regulations (règlement sur les transports des marchandises dangereuses - voir IATA/DGR)   |
| DNEL     | Derived No-Effect Level (dose dérivée sans effet)   |
| EC50     | Effective Concentration 50 % (Concentration efficace 50 %). La CE50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant 50 % de modifications de la réponse (e50.: sur la croissance) au cours d'une période donnée |
| ED       | Perturbateur endocrinien  |
| EINECS   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)  |
| ELINCS   | European List of Notified Chemical Substances (liste européenne des substances chimiques notifiées)   |
| ErC50    | ≡ CE50: dans cette méthode, la concentration de la substance à étudier qui provoque une réduction de 50 %, soit de la croissance (CE50b), soit du taux de croissance (CE50r) par rapport au témoin                              |
| FBC      | Facteur de bioconcentration   |
| IATA     | Association Internationale du Transport Aérien  |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien)   |
| IMDG     | International Maritime Dangerous Goods Code (code maritime international des marchandises dangereuses)  |
| LC50     | Lethal Concentration 50 % (concentration létale 50 %): la CL50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant une létalité de 50 % au cours d'une période donnée   |
| LD50     | Lethal Dose 50 % (dose létale 50 %): la DL50 correspond à la dose d'une substance testée entraînant une létalité à 50 % au cours d'une période donnée   |



# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par le règlement no 2020/878/UE



## Huile essentielle d'ylang-ylang comoriquie, naturelle, pure

numéro d'article: **6624**

| Abr.     | Description des abréviations utilisées  |
|----------|---|
| log KOW  | n-Octanol/eau   |
| NLP      | No-Longer Polymer (ne figure plus sur la liste des polymères)   |
| No CE    | L'inventaire CE (EINECS, ELINCS et NLP) est la source pour le numéro CE comme identifiant des substances dans l'Union européenne                        |
| No index | Le numéro index est le code d'identification attribué à la substance à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008                            |
| OACI     | Organisation de l'Aviation Civile Internationale  |
| PBT      | Persistant, Bioaccumulable et Toxique   |
| PNEC     | Predicted No-Effect Concentration (concentration prédite sans effet)  |
| REACH    | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques) |
| RID      | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses  |
| SGH      | "Système Général Harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques" développé par les Nations unies                               |
| SVHC     | Substance of Very High Concern (substance extrêmement préoccupante)   |
| vPvB     | Very Persistent and very Bioaccumulative (très persistant et très bioaccumulable)   |

### Principales références bibliographiques et sources de données

Règlement (CE) no 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges. Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par 2020/878/UE.

Transport par route, par rail ou par voies de navigation intérieures de marchandises dangereuses (ADR/RID/ADN). Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien).

### Liste des phrases (code et texte intégral comme indiqué dans la rubrique 2 et 3)

| Code | Texte   |
|------|---|
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.  |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.    |

### Clause de non-responsabilité

Ces informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Cette FDS a été élaborée exclusivement pour ce produit et est exclusivement destinée à ce produit.