



# HE YLANG EXTRA

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Date d'émission:13/10/2016 Date de révision:Remplace la fiche:13/10/2016 Version: 1.0

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Substance  
Nom de la substance : HE YLANG EXTRA  
Numéro CE : 281-092-1  
n° CAS : 83863-30-3  
Code du produit : YLAHE05  
Synonymes : CAS TSCA/USA No 8006-81-3 / EPA 8016-96-4 / RTECS ZF9116000  
Groupe de produits : Huile essentielle

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

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation industrielle  
Spec. d'usage industriel/professionnel : Industriel  
Réservé à un usage professionnel

##### 1.2.2. Usages déconseillés

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

EXAFLORE  
5 rue des Pyrénées  
94653 Rungis Cedex - France  
T +33 (0)1 41 73 23 10 - F +33 (0)1 41 73 23 19  
[exaflor@orange.fr](mailto:exaflor@orange.fr) - [www.exaflor.fr](http://www.exaflor.fr)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence  | Commentaire |
|------|-------------------|---------|-------------------|-------------|
|      | ORFILA (FRANCE)   |         | +33 1 45 42 59 59 |             |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

##### Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2 H315  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2 H319  
Sensibilisation cutanée, Catégorie 1 H317  
Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2 H361  
Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, Catégorie 2 H411  
Texte intégral des mentions H : voir section 16

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



Mention d'avertissement (CLP) : Attention  
Mentions de danger (CLP) : H315 - Provoque une irritation cutanée  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée  
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux  
H361 - Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus  
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme  
Conseils de prudence (CLP) : P201 - Se procurer les instructions avant utilisation  
P202 - Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité  
P261 - Éviter de respirer les poussières, fumées, brouillards, vapeurs  
P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation

# HE YLANG EXTRA

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail                                                                                                                                                |
|                                              | P273 - Éviter le rejet dans l'environnement                                                                                                                                                                                          |
|                                              | P280 - Porter un équipement de protection des yeux, des vêtements de protection, des gants de protection                                                                                                                             |
|                                              | P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau                                                                                                                                                                |
|                                              | P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer |
|                                              | P308+P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin                                                                                                                                                           |
|                                              | P321 - Traitement spécifique (voir Lire l'étiquette avant utilisation sur cette étiquette)                                                                                                                                           |
|                                              | P332+P313 - En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin                                                                                                                                                                        |
|                                              | P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin                                                                                                                                                          |
|                                              | P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin                                                                                                                                                                  |
|                                              | P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation                                                                                                                                                        |
|                                              | P391 - Recueillir le produit répandu                                                                                                                                                                                                 |
|                                              | P405 - Garder sous clef                                                                                                                                                                                                              |
|                                              | P501 - Éliminer le contenu/récipient dans des contenants/conteneurs prévus à cet effet selon la réglementation en vigueur                                                                                                            |
| Fermeture de sécurité pour enfants           | : Non                                                                                                                                                                                                                                |
| Indications de danger détectables au toucher | : Non                                                                                                                                                                                                                                |

### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substance

|           |                  |
|-----------|------------------|
| Nom       | : HE YLANG EXTRA |
| n° CAS    | : 83863-30-3     |
| Numéro CE | : 281-092-1      |

| Nom                  | Identificateur de produit                                                 | %        |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|
| BETA-CARYOPHYLLENE   | (n° CAS) 87-44-5<br>(Numéro CE) 201-746-1                                 | 10 - 25  |
| LINALOOL             | (n° CAS) 78-70-6<br>(Numéro CE) 201-134-4                                 | 10 - 25  |
| BENZYL ACETATE       | (n° CAS) 140-11-4<br>(Numéro CE) 205-399-7                                | 10 - 25  |
| P-CRESYL METHYLETHER | (n° CAS) 104-93-8<br>(Numéro CE) 203-253-7                                | 3 - 16   |
| BENZYL BENZOATE      | (n° CAS) 120-51-4<br>(Numéro CE) 204-402-9<br>(Numéro index) 607-085-00-9 | 2,5 - 10 |
| FARNESOL             | (n° CAS) 4602-84-0<br>(Numéro CE) 225-004-1                               | 2,5 - 10 |
| METHYL BENZOATE      | (n° CAS) 93-58-3<br>(Numéro CE) 202-259-7                                 | 0 - 2,5  |
| GERANIOL             | (n° CAS) 106-24-1<br>(Numéro CE) 203-377-1                                | 0 - 2,5  |
| ISOEUGENOL           | (n° CAS) 97-54-1<br>(Numéro CE) 202-590-7                                 | 0 - 2,5  |
| EUGENOL              | (n° CAS) 97-53-0<br>(Numéro CE) 202-589-1                                 | 0 - 2,5  |

Textes des phrases H: voir section 16.

### 3.2. Mélange

Non applicable

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Premiers soins général                    | : EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Laver abondamment à l'eau et au savon. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: Laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon. Consulter un médecin. Traitement spécifique (voir Lire l'étiquette avant utilisation sur cette étiquette). En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon. |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: Appeler immédiatement un médecin. Consulter un médecin.                                                                                                                    |

# HE YLANG EXTRA

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

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

|                                              |                                                    |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Symptômes/lésions                            | : Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. |
| Symptômes/lésions après inhalation           | : Peut provoquer une allergie cutanée.             |
| Symptômes/lésions après contact avec la peau | : Provoque une irritation cutanée.                 |
| Symptômes/lésions après contact oculaire     | : Provoque une sévère irritation des yeux.         |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 5.1. Moyens d'extinction

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 5.3. Conseils aux pompiers

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

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

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 6.1.2. Pour les secouristes

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 6.4. Référence à d'autres sections

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Éviter de respirer les brouillards, poussières, vapeurs, fumées. Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Mesures d'hygiène : Se laver les mains soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

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

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Durée de stockage maximale | : 3 année        |
| Température de stockage    | : 18 (5 - 25) °C |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2. Contrôles de l'exposition

Protection de la peau et du corps : Porter un vêtement de protection approprié

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                |                                                  |
|----------------|--------------------------------------------------|
| État physique  | : Liquide                                        |
| Apparence      | : Liquide.                                       |
| Couleur        | : jaune clair. Jaune. Foncé(e).                  |
| Odeur          | : caractéristique. Florale. fleurie et jasminée. |
| Seuil olfactif | : Aucune donnée disponible                       |
| pH             | : Aucune donnée disponible                       |

# HE YLANG EXTRA

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

|                                                        |                            |
|--------------------------------------------------------|----------------------------|
| Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) | : Aucune donnée disponible |
| Point de fusion                                        | : Aucune donnée disponible |
| Point de congélation                                   | : Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition                                     | : Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair                                         | : 81 °C                    |
| Température d'auto-inflammation                        | : Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition                           | : Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz)                           | : Aucune donnée disponible |
| Pression de vapeur                                     | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative de vapeur à 20 °C                     | : Aucune donnée disponible |
| Densité relative                                       | : 0,95 - 0,976             |
| Solubilité                                             | : Insoluble dans l'eau.    |
| Log Pow                                                | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, cinématique                                 | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, dynamique                                   | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés explosives                                  | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés comburantes                                 | : Aucune donnée disponible |
| Limites d'explosivité                                  | : Aucune donnée disponible |

### 9.2. Autres informations

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Indice de réfraction | : 1,493 - 1,509 |
|----------------------|-----------------|

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.2. Stabilité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.4. Conditions à éviter

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

|                |              |
|----------------|--------------|
| Toxicité aiguë | : Non classé |
|----------------|--------------|

| LINALOOL (78-70-6)              |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| DL50 orale rat                  | 2790 mg/kg                                   |
| DL50 orale                      | 3120 mg/kg DL50 orale souris                 |
| DL50 cutanée lapin              | 5610 mg/kg                                   |
| BENZYL ACETATE (140-11-4)       |                                              |
| DL50 orale rat                  | 2490 mg/kg                                   |
| DL50 orale                      | 830 mg/kg DL50 orale souris                  |
| DL50 cutanée lapin              | >= 5000 mg/kg                                |
| CL50 inhalation rat (ppm)       | 245 CL50 inhalation chat (Vapeurs - mg/l/8h) |
| DL50, oral, lapin               | = 2200 mg/kg                                 |
| P-CRESYL METHYLETHER (104-93-8) |                                              |
| DL50 orale rat                  | 1920 mg/kg                                   |
| DL50 cutanée lapin              | > 5000 mg/kg                                 |
| BENZYL BENZOATE (120-51-4)      |                                              |
| DL50 orale rat                  | 1700 mg/kg                                   |
| DL50 orale                      | 1400 mg/kg DL50 orale souris                 |

# HE YLANG EXTRA

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

|                                                          |                          |
|----------------------------------------------------------|--------------------------|
| <b>BENZYL BENZOATE (120-51-4)</b>                        |                          |
| DI 50 cutanée rat                                        | 4000 mg/kg               |
| DL50 cutanée lapin                                       | 4000 mg/kg               |
| DL50, mammifères, acute, oral, lapin, systémique         | = 1680 mg/kg             |
| DL50, mammifères, acute, oral, Cochon d'Inde, systémique | = 1121 mg/kg             |
| <b>FARNESOL (4602-84-0)</b>                              |                          |
| DL50 orale rat                                           | 6000 mg/kg               |
| DL50 orale                                               | 7400 mg/kg souris        |
| DL50 cutanée lapin                                       | > 5000 mg/kg             |
| <b>METHYL BENZOATE (93-58-3)</b>                         |                          |
| DL50 orale rat                                           | 1177 mg/kg               |
| <b>GERANIOL (106-24-1)</b>                               |                          |
| DL50 orale rat                                           | 3600 mg/kg               |
| DL50 cutanée lapin                                       | > 5000 mg/kg             |
| <b>ISOEUGENOL (97-54-1)</b>                              |                          |
| DL50 orale rat                                           | 1560 mg/kg               |
| DL50 orale                                               | 1410 mg/kg Cochon d'Inde |
| DL50 cutanée lapin                                       | 1900 mg/kg               |
| <b>EUGENOL (97-53-0)</b>                                 |                          |
| DL50 orale rat                                           | 1930 mg/kg               |
| CL50 inhalation rat (ppm)                                | > 384 ppmv/4h            |

|                                                                       |                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | : Provoque une irritation cutanée.                 |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | : Provoque une sévère irritation des yeux.         |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | : Peut provoquer une allergie cutanée.             |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | : Non classé                                       |
| Cancérogénicité                                                       | : Non classé                                       |
| Toxicité pour la reproduction                                         | : Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | : Non classé                                       |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé                                       |
| Danger par aspiration                                                 | : Non classé                                       |

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

|                |                                                                                      |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologie - eau | : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|

|                                        |                                                                                                            |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>LINALOOL (78-70-6)</b>              |                                                                                                            |
| CL50 poisson 1                         | 27,8 mg/l CL 50 (Poisson : truite arc-en-ciel): - 96h                                                      |
| CL50 autres organismes aquatiques 1    | 88,3 mg/l Desmodesmus subspicatus (algue verte) - 96h                                                      |
| CE50 Daphnie 1                         | 59 mg/l EC50 48h - Daphnia magna [mg/l]                                                                    |
| NOEC chronique poisson                 | 3,5 mg/l Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)- 96h                                                     |
| NOEC chronique crustacé                | 25 mg/l daphnie - 48h                                                                                      |
| <b>BENZYL ACETATE (140-11-4)</b>       |                                                                                                            |
| CL50 poisson 1                         | ca. 4 mg/l CL50 96 h poisson - Oryzias latipes                                                             |
| CE50 autres organismes aquatiques 2    | Moyenne (Average) 3,9 (3,29 - 4,54) mg/l Bacteria - Phytobacterium phosphoreum - EC50 ; 5/15/30 min ; 15°C |
| <b>P-CRESYL METHYLETHER (104-93-8)</b> |                                                                                                            |
| CL50 poisson 1                         | 46 mg/l 96H - Leuciscus idus (aunée dorée)                                                                 |
| CE50 Daphnie 1                         | 44,2 mg/l EC50 48h - Daphnia magna [mg/l]                                                                  |
| <b>BENZYL BENZOATE (120-51-4)</b>      |                                                                                                            |
| CL50 poissons 2                        | 4,8 mg/l Scud (Gammarus fasciatus) 96h                                                                     |
| CL50 autres organismes aquatiques 1    | 9,8 mg/l Scud (Gammarus fasciatus) 24h                                                                     |
| <b>FARNESOL (4602-84-0)</b>            |                                                                                                            |
| CL50 poisson 1                         | 1,8 mg/l Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) - 96h                                                    |
| CE50 Daphnie 1                         | 2,2 mg/l EC50 48h - Daphnia magna [mg/l]                                                                   |

# HE YLANG EXTRA

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

|                                     |                                                       |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>METHYL BENZOATE (93-58-3)</b>    |                                                       |
| CL50 poisson 1                      | 23 mg/l Brachydanio rerio (poisson zèbre) - 96h       |
| CE50 Daphnie 1                      | 62,6 mg/l EC50 24h - Daphnia magna [mg/l]             |
| <b>GERANIOL (106-24-1)</b>          |                                                       |
| CL50 poisson 1                      | env. 22 mg/l Brachydanio rerio (poisson zèbre) - 96h  |
| CE50 Daphnie 1                      | 10,8 mg/l EC50 48h - Daphnia magna [mg/l]             |
| CE50 autres organismes aquatiques 1 | 13,1 mg/l Desmodesmus subspicatus (algue verte) - 72h |
| <b>EUGENOL (97-53-0)</b>            |                                                       |
| CL50 poisson 1                      | 13 mg/l Brachydanio rerio (poisson zèbre) - 96h       |
| CE50 Daphnie 1                      | 1,13 mg/l EC50 48h - Daphnia magna [mg/l]             |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

|                                        |                                                                                                                      |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>HE YLANG EXTRA (83863-30-3)</b>     |                                                                                                                      |
| Persistance et dégradabilité           | Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.                                                |
| <b>BETA-CARYOPHYLLENE (87-44-5)</b>    |                                                                                                                      |
| Persistance et dégradabilité           | Non établi.                                                                                                          |
| <b>LINALOOL (78-70-6)</b>              |                                                                                                                      |
| Persistance et dégradabilité           | Facilement biodégradable. Non établi.                                                                                |
| Biodégradation                         | 100 % 13 JOURS - ZAHN-WELLENS TEST OECD N° 302 B                                                                     |
| <b>BENZYL ACETATE (140-11-4)</b>       |                                                                                                                      |
| Persistance et dégradabilité           | Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.                                                |
| <b>P-CRESYL METHYLETHER (104-93-8)</b> |                                                                                                                      |
| Persistance et dégradabilité           | persistance. Eau. Sol. Faible. et. air. Haute. Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement. |
| <b>BENZYL BENZOATE (120-51-4)</b>      |                                                                                                                      |
| Persistance et dégradabilité           | Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.                                                |
| <b>METHYL BENZOATE (93-58-3)</b>       |                                                                                                                      |
| Persistance et dégradabilité           | Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.                                                |
| <b>GERANIOL (106-24-1)</b>             |                                                                                                                      |
| Persistance et dégradabilité           | Facilement biodégradable. Non établi.                                                                                |
| Biodégradation                         | 80 - 100 % aérobie, Durée d'exposition 3 jours                                                                       |
| <b>ISOEUGENOL (97-54-1)</b>            |                                                                                                                      |
| Persistance et dégradabilité           | Non établi.                                                                                                          |
| <b>EUGENOL (97-53-0)</b>               |                                                                                                                      |
| Persistance et dégradabilité           | Facilement biodégradable. Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement.                      |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| <b>BETA-CARYOPHYLLENE (87-44-5)</b>    |                     |
| Potentiel de bioaccumulation           | Non établi.         |
| <b>LINALOOL (78-70-6)</b>              |                     |
| Log Pow                                | 2,97                |
| Potentiel de bioaccumulation           | Non établi.         |
| <b>BENZYL ACETATE (140-11-4)</b>       |                     |
| Log Kow                                | 2                   |
| Potentiel de bioaccumulation           | Non établi.         |
| <b>P-CRESYL METHYLETHER (104-93-8)</b> |                     |
| Log Kow                                | 2,66                |
| Potentiel de bioaccumulation           | Faible. Non établi. |
| <b>BENZYL BENZOATE (120-51-4)</b>      |                     |
| Log Kow                                | 3,97                |
| Potentiel de bioaccumulation           | Non établi.         |
| <b>METHYL BENZOATE (93-58-3)</b>       |                     |
| Log Kow                                | 2,12                |
| Potentiel de bioaccumulation           | Non établi.         |
| <b>GERANIOL (106-24-1)</b>             |                     |
| Log Pow                                | 2,5 à 25 °C         |

# HE YLANG EXTRA

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

| GERANIOL (106-24-1)          |             |
|------------------------------|-------------|
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |
| ISOEUGENOL (97-54-1)         |             |
| Log Pow                      | 2,1         |
| Log Kow                      | 3,04        |
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |
| EUGENOL (97-53-0)            |             |
| Log Pow                      | 2,7         |
| Log Kow                      | 2,27        |
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |

### 12.4. Mobilité dans le sol

| P-CRESYL METHYLETHER (104-93-8) |        |
|---------------------------------|--------|
| Ecologie - sol                  | Moyen. |

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination des déchets : Éliminer le contenu/récipient dans des contenants/conteneurs prévus à cet effet selon la réglementation en vigueur.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. Numéro ONU

Non réglementé pour le transport

### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport (ADR) : Non applicable  
Désignation officielle de transport (IMDG) : Non applicable  
Désignation officielle de transport (IATA) : Non applicable  
Désignation officielle de transport (ADN) : Non applicable  
Désignation officielle de transport (RID) : Non applicable

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

#### ADR

Classe(s) de danger pour le transport (ADR) : Non applicable  
:



#### IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : Non applicable  
:



#### IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : Non applicable  
:



#### ADN

# HE YLANG EXTRA

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

Classe(s) de danger pour le transport (ADN) : Non applicable



### RID

Classe(s) de danger pour le transport (RID) : Non applicable



#### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR) : Non applicable

Groupe d'emballage (IMDG) : Non applicable

Groupe d'emballage (IATA) : Non applicable

Groupe d'emballage (ADN) : Non applicable

Groupe d'emballage (RID) : Non applicable

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Oui

Polluant marin : Oui

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

##### - Transport par voie terrestre

Aucune donnée disponible

##### - Transport maritime

Aucune donnée disponible

##### - Transport aérien

Aucune donnée disponible

##### - Transport par voie fluviale

Aucune donnée disponible

##### - Transport ferroviaire

Aucune donnée disponible

#### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

#### 15.1.1. Réglementations UE

Les restrictions suivantes sont applicables selon l'annexe XVII du Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH):

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. Substances ou mélanges liquides qui sont considérés comme dangereux au sens de la directive 1999/45/CE ou qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) no 1272/2008                                                                                               | LINALOOL - BENZYL ACETATE - P-CRESYL METHYLETHER - BENZYL BENZOATE - FARNESOL - METHYL BENZOATE - GERANIOL - ISOEUGENOL - EUGENOL |
| 3.a. Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n o 1272/2008: Classes de danger 2.1 à 2.4, 2.6 et 2.7, 2.8 types A et B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 catégories 1 et 2, 2.14 catégories 1 et 2, 2.15 types A à F                                 | P-CRESYL METHYLETHER                                                                                                              |
| 3.b. Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n o 1272/2008: Classes de danger 3.1 à 3.6, 3.7 effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3.8 effets autres que les effets narcotiques, 3.9 et 3.10 | HE YLANG EXTRA - LINALOOL - P-CRESYL METHYLETHER - BENZYL BENZOATE - FARNESOL - METHYL BENZOATE - GERANIOL - ISOEUGENOL - EUGENOL |
| 3.c. Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n o 1272/2008: Classe de danger 4.1                                                                                                                                                         | HE YLANG EXTRA - BENZYL ACETATE - P-CRESYL METHYLETHER - BENZYL BENZOATE - METHYL BENZOATE - EUGENOL                              |

# HE YLANG EXTRA

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec sa modification Règlement (UE) 2015/830

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 30. Substances figurant à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 classées "toxiques pour la reproduction catégorie 1A ou 1B" (tableau 3.1) ou "toxiques pour la reproduction catégorie 1 ou 2" (tableau 3.2) et énumérées comme suit: les substances toxiques pour la reproduction de catégorie 1A effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement (tableau 3.1) ou les substances toxiques pour la reproduction de catégorie 1 avec mention R60 (Peut altérer la fertilité) ou R61 (Risque pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant) (tableau 3.2) énumérées à l'appendice 5, les substances toxiques pour la reproduction de catégorie 1B effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement (tableau 3.1) ou les substances toxiques pour la reproduction de catégorie 2 avec mention R60 (Peut altérer la fertilité) ou R61 (Risque pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant) (tableau 3.2) énumérées à l'appendice 6. | HE YLANG EXTRA |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|

HE YLANG EXTRA n'est pas sur la liste Candidate REACH

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

HE YLANG EXTRA n'est pas listé à l'Annexe XIV de REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

### 15.1.2. Directives nationales

#### Allemagne

VwVwS, référence de l'annexe : Classe de danger pour l'eau (WGK) 2, Présente un danger pour l'eau (Classification selon la VwVwS, Annexe 3)

12e ordonnance de mise en application de la Loi fédérale allemande sur les contrôles d'immission - 12.BImSchV : Non assujéti au 12ème BImSchV (décret de protection contre les émissions) (Règlement sur les accidents majeurs)

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte intégral des phrases H et EUH:

|                       |                                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 4                                    |
| Acute Tox. 4 (Oral)   | Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 4                                      |
| Aquatic Chronic 2     | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, Catégorie 2                |
| Aquatic Chronic 3     | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, Catégorie 3                |
| Eye Dam. 1            | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 1                         |
| Eye Irrit. 2          | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2                         |
| Flam. Liq. 3          | Liquides inflammables, Catégorie 3                                                |
| Repr. 2               | Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2                                        |
| Skin Irrit. 2         | Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2                                       |
| Skin Sens. 1          | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1                                              |
| H226                  | Liquide et vapeurs inflammables                                                   |
| H302                  | Nocif en cas d'ingestion                                                          |
| H312                  | Nocif par contact cutané                                                          |
| H315                  | Provoque une irritation cutanée                                                   |
| H317                  | Peut provoquer une allergie cutanée                                               |
| H318                  | Provoque des lésions oculaires graves                                             |
| H319                  | Provoque une sévère irritation des yeux                                           |
| H361                  | Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus                                   |
| H411                  | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme |
| H412                  | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme   |

FDS UE (Annexe II REACH)

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit