

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## Huile Essentielle de Cannelle — Cinnamomum Zeylanicum Bark Oil

### 1. Identification de la substance et de la société

|                  |                                                                                                         |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom du produit   | Huile Essentielle de Cannelle                                                                           |
| Nom INCI         | Cinnamomum Zeylanicum Bark Oil                                                                          |
| N° CAS           | 84649-98-9                                                                                              |
| N° EC / EINECS   | 283-479-0                                                                                               |
| Usage identifié  | Matière première pour formulation cosmétique — usage professionnel                                      |
| Fournisseur      | Lotus Lab Sarl                                                                                          |
| Numéro d'urgence | Centre Anti Poison et de Pharmacovigilance du Maroc (CAPM), 24h/24 : +212 5 37 68 64 64 ou 0801 000 180 |

### 2. Identification des dangers

- Toxicité aiguë par voie cutanée, catégorie 4 (H312)
- Irritation cutanée, catégorie 2 (H315)
- Irritation oculaire, catégorie 2 (H319)
- Sensibilisation cutanée, catégorie 1 (H317)
- Danger chronique pour le milieu aquatique, catégorie 3 (H412)
- Mot d'avertissement : ATTENTION
- Pictogramme : point d'exclamation
- Fortement irritant/dermocaustique à l'état pur : ne jamais appliquer sans dilution

### 3. Composition / informations sur les composants

| Composant (CAS)                 | % typique      |
|---------------------------------|----------------|
| Cinnamaldéhyde (104-55-2)       | jusqu'à 87,75% |
| Coumarine (91-64-5)             | jusqu'à 2,6%   |
| Eugénol (97-53-0)               | jusqu'à 2,1%   |
| Benzaldéhyde (100-52-7)         | jusqu'à 1,75%  |
| Cinnamyl acétate, autres traces | variable       |

### 4. Premiers secours

- Yeux : rincer abondamment à l'eau pendant 15 minutes, paupières écartées. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
- Peau : laver la zone affectée à l'eau courante et au savon. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
- Inhalation : sortir à l'air frais, retirer les vêtements contaminés. Consulter un médecin en cas de difficulté respiratoire.
- Ingestion : rincer la bouche à l'eau. Ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin ou un centre antipoison.

### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

- Agents extincteurs appropriés : CO<sub>2</sub>, poudre chimique sèche, mousse
- Stocker au frais, mettre le récipient à la terre, utiliser des outils non étincelants
- Point d'éclair : 70°C

### 6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

Supprimer les sources d'ignition. Assurer une ventilation adéquate. Éviter l'inhalation excessive de vapeurs. Contenir le déversement immédiatement à l'aide de sable ou de poudre inerte. Ne pas rejeter dans les égouts, cours d'eau ou le sol. Éliminer conformément à la réglementation locale.

#### Lotus Lab Sarl

Siège Social : COM 04, AV TARIK IBN ZIYAD SECTEUR 04 MASSIRA 01 IMM 6, Témara, Maroc

Tél : 06 60 80 18 60 / 06 73 85 31 09 · Email : [contact@lotuslab.ma](mailto:contact@lotuslab.ma) · Site : [www.lotuslab.ma](http://www.lotuslab.ma)

RC: 142359 IF: 53628299 TP: 28209384 ICE: 003242171000003

Document confidentiel Lotus Lab — reproduction ou diffusion sans autorisation interdite.

## 7. Manipulation et stockage

Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Ne pas fumer. Stocker dans un endroit bien ventilé, récipient bien fermé, au frais. Mettre à la terre le récipient et l'équipement de réception, utiliser des outils non étincelants. Ne jamais appliquer pur sur la peau : huile fortement dermocaustique, dilution obligatoire avant toute manipulation ou formulation.

## 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

- Gants de protection chimique
- Protection oculaire / faciale
- Ventilation locale renforcée en cas d'usage prolongé ou de forte concentration

## 9. Propriétés physiques et chimiques

|                             |                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Aspect                      | Liquide, jaune à brun                       |
| Odeur                       | Chaud, épicé, caractéristique               |
| Densité (20°C)              | 1,010 - 1,040                               |
| Indice de réfraction (20°C) | 1,590 - 1,610                               |
| Pouvoir rotatoire           | -5° à +5°                                   |
| Solubilité                  | Insoluble dans l'eau, soluble dans l'alcool |
| Point d'éclair              | 70°C                                        |

## 10. Stabilité et réactivité

Chimiquement stable dans les conditions de stockage recommandées. Ne présente pas de risque de réactivité significatif en tant que tel ou au contact de l'eau. Éviter la chaleur extrême. Éviter le contact avec des acides forts, des bases et des agents oxydants.

## 11. Informations toxicologiques

- DL50/ATE orale estimée : 2323 mg/kg
- DL50/ATE cutanée estimée : 1253,6 mg/kg
- Nocif par contact cutané, provoque une irritation cutanée
- Provoque une sévère irritation oculaire
- Sensibilisant cutané avéré (catégorie 1)

## 12. Informations écologiques

Nocif pour les organismes aquatiques, entraînant des effets néfastes à long terme (H412). Éviter tout rejet dans l'environnement, les égouts ou les cours d'eau.

## 13. Considérations relatives à l'élimination

Éliminer conformément à la réglementation locale en vigueur. Éviter tout rejet dans les systèmes d'évacuation et l'environnement. Les contenants vides doivent être acheminés vers un site agréé de traitement des déchets.

## 14. Informations relatives au transport

|                    |                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Numéro ONU         | Non classé                                                            |
| Désignation        | Non soumis à la réglementation transport des marchandises dangereuses |
| Classe             | Non classé                                                            |
| Groupe d'emballage | Non classé                                                            |
| Polluant marin     | Non                                                                   |

## 15. Informations réglementaires

Classification GHS/SGH internationale ci-dessus. Maroc : pas de format FDS légalement imposé, GHS retenu comme référence de facto. Loi n°24-09, article 31 : mentions obligatoires destinées à l'utilisateur à prévoir au moins en arabe sur l'étiquette produit. Statut CMR : non classée. Non-OGM. Non testée sur animaux (Règlement Cosmétique CE 1223/2009).

### Lotus Lab Sarl

Siège Social : COM 04, AV TARIK IBN ZIYAD SECTEUR 04 MASSIRA 01 IMM 6, Témara, Maroc

Tél : 06 60 80 18 60 / 06 73 85 31 09 · Email : [contact@lotuslab.ma](mailto:contact@lotuslab.ma) · Site : [www.lotuslab.ma](http://www.lotuslab.ma)

RC: 142359 IF: 53628299 TP: 28209384 ICE: 003242171000003

Document confidentiel Lotus Lab — reproduction ou diffusion sans autorisation interdite.