

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

EXAFLOR  
5 rue des Pyrénées  
Boîte postale CP 30561  
94653 Rungis Cedex - France  
T +33 (0)1 41 73 23 10  
[exaflor@orange.fr](mailto:exaflor@orange.fr) - [www.exaflor.co](http://www.exaflor.co)

**Nom** : HE BASILIC LINALOL BIOLOGIQUE  
**Code du produit** : BBASHE04  
**Provenance** : Egypte

## RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

**Production** : Distillation à la vapeur d'eau des feuilles et fleurs d'Ocimum basilicum

## RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

**Nom botanique** : Ocimum basilicum  
**Dénomination INCI** : OCIMUM BASILICUM OIL  
**Synonymes** : CAS N° : 8015-73-4  
**N° CAS** : 84775-71-3  
**N° CE** : 283-900-8  
**FEMA** : 2119  
**FDA** : 182.20  
**CEE** : 308n

## RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

**État physique** : Liquide.  
**Couleur** : jaune clair. Jaune. ambré.  
**Odeur** : épicee. anisée. aromatique.  
**Point d'éclair** : 72 °C  
**Point de fusion** : Non applicable  
**Densité relative** : 0,892 – 0,975  
**Indice de réfraction** : 1,47 – 1,525  
**Pouvoir rotatoire** : -14 – 5 °  
**Solubilité** : Aucune donnée disponible  
**Composition** : LINALOL

## RUBRIQUE 5: Manipulation et stockage

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs. Éviter de respirer les brouillards, fumées, poussières, vapeurs. Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter un équipement de protection individuel. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

**Mesures d'hygiène** : Se laver Se laver les mains à l'eau et au savon soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

**Conditions de stockage** : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Rayons directs du soleil, Sources de chaleur. Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation. Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

**Produits incompatibles** : Bases fortes. Acides forts.

**Matières incompatibles** : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.

**Durée de stockage maximale** : 3 année DLUO (durée limite d'utilisation optimale); Passé ce délai, il est conseillé d'effectuer un contrôle des propriétés organoleptiques et physico-chimiques avant toute utilisation de la matière première

**Température de stockage** : ≈ 18 (2 – 25) °C