



## FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 03/07/2014

Date de révision: 16/11/2015

# HE BERGAMOTE ITALIE

Version: 1.3

Remplace la fiche: 16/11/2015

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

EXAFLOR  
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)

**Nom** : HE BERGAMOTE ITALIE  
**Code du produit** : BERHE01  
**Provenance** : Italie

### RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

**Production** : Expression à froid des fruits de Citrus aurantium ssp bergamia

### RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

**Identification du produit** : Huile essentielle  
**Nom botanique** : Citrus aurantium L. subsp. bergamia Engler [syn. Citrus bergamia Risso]  
**Dénomination INCI** : CITRUS AURANTIUM BERGAMIA PEEL OIL  
**Synonymes** : USA CAS : 8007-75-8  
**n° CAS** : 89957-91-5  
**Numéro CE** : 289-612-9  
**FEMA** : 2153  
**FDA** : 182.20  
**CEE** : 137

### RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

**État physique** : Liquide.  
**Apparence** : Liquide mobile. Limpide. [Présence possible de cires précipitées].  
**Couleur** : Incolore. vert clair. jaunâtre. vert foncé.  
**Odeur** : Caractéristique. Agréablement fruitée. fraîche. Rappelant le citron.  
**Point d'éclair** : 57 °C  
**Point de fusion** : -74 °C  
**Point d'ébullition** : 180 °C  
**Densité relative** : 0,87 - 0,883  
**Indice de réfraction** : 1,465 - 1,47  
**Pouvoir rotatoire** : 15 - 32 °  
**Solubilité** : Insoluble dans l'eau.  
**Composition** : LINALYL ACETATE; LIMONENE

### RUBRIQUE 5: Manipulation et stockage

**Dangers supplémentaires lors du traitement** : Manipuler les conteneurs vides avec précaution, les vapeurs résiduelles étant inflammables.  
**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** : 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. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Éviter de respirer les Fumées, vapeurs.  
**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.  
**Mesures techniques** : Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel de ventilation antidéflagrant.  
**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. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
**Produits incompatibles** : Bases fortes. Acides forts.  
**Matières incompatibles** : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil. Sources de chaleur.  
**Durée de stockage maximale** : 12 mois  
**Température de stockage** : 10 (5 - 25) °C  
**Lieu de stockage** : Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Conserver à l'abri de la lumière. Protéger de la chaleur.

# HE BERGAMOTE ITALIE

## Fiche technique

---

Fiche Technique Exaflor

*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*