



## FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 16/12/2016

Date de révision: 20/09/2021

# HE ORIGAN COMPACT BIOLOGIQUE

Version: 1.1

Remplace la version de:  
16/12/2016

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

EXAFLO  
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 ORIGAN COMPACT BIOLOGIQUE  
**Code du produit** : BORIHE01  
**Provenance** : Maroc

### RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

**Production** : Distillation à la vapeur d'eau des parties aériennes d'*Origanum compactum*

### RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

**Nom botanique** : *Origanum compactum*  
**Dénomination INCI** : ORIGANUM COMPACTUM OIL  
**N° CAS** : 90082-26-1  
**N° CE** : 290-114-9

### RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

**État physique** : Liquide.  
**Apparence** : Liquide mobile. Limpide.  
**Couleur** : Jaune. orange. brun.  
**Odeur** : typique du composant majoritaire. forte. phénolique. spécifique.  
**Point d'éclair** : 62 °C  
**Point de fusion** : Non applicable  
**Densité relative** : 0,905 – 0,956  
**Indice de réfraction** : 1,495 – 1,514  
**Pouvoir rotatoire** : -5 – 1 °  
**Solubilité** : Insoluble dans l'eau. Solubilité dans l'éthanol.  
**Composition** : CARVACROL, THYMOL, A-TERPINENE

### RUBRIQUE 5: Manipulation et stockage

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Ne pas respirer les brouillards, fumées, poussières, vapeurs. Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter un équipement de protection individuel. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.  
**Mesures d'hygiène** : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Se laver les mains après toute manipulation.  
**Mesures techniques** : Se conformer aux réglementations en vigueur.  
**Conditions de stockage** : Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
**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 (5 – 25) °C

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.*