

|  |  |   |              |
|--|--|---|--------------|
|  <b>FLORIHANA</b> | <b>FICHES TECHNIQUES</b><br><b>TECHNICAL DATA SHEETS</b> | FORM-005-A                                      | Page 1 sur 4 |
|  |  | Date d'entrée en vigueur :<br><b>08/06/2011</b> |              |
| <b>JE INTERNATIONAL</b>  |  |   |              |

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

# MARJOLAINE A COQUILLE BIO /

## SWEET MARJORAM ORGANIC

Référence produit / **Product reference**: FLE053

Number of pages: 4

VERSION 16/01/2023

### 1. IDENTIFICATION DE LA SOCIETE / IDENTIFICATION OF THE COMPANY

JE INTERNATIONAL / DISTILLERIE FLORIHANA  
Les Grands Prés - 06460 Caussols - France  
Tel : 04 93 09 06 09 - Fax : 04 93 09 86 85  
E-mail : [labo.production@florihana.com](mailto:labo.production@florihana.com)

### 2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

**Nom du produit / Product's name** : HUILE ESSENTIELLE BIO - MARJOLAINE À COQUILLES / ORGANIC ESSENTIAL OIL - SWEET MARJORAM

**Référence interne / Internal reference** : FLE053

**Législation** : Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural

**Nom INCI / INCI name**: ORIGANUM MAJORANA FLOWER OIL

**Nom botanique / Botanical name**: Origanum majorana L.

**N°CAS TSCA** : 8015-01-8  
**N°CAS EINECS** : 84082-58-6  
**N°EINECS** : 282-004-4  
**N°FEMA** : 2663  
**N°FDA** : 182.20  
**N°CoE** : 316n

### 3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

L'huile essentielle de marjolaine à coquilles BIO est obtenue par distillation à la vapeur des sommités fleuries d'Origanum majorana L.

Origine de la plante : Egypte

The organic sweet marjoram essential oil is obtained by steam distillation from the flowering top of Origanum majorana L.

Origin of plant: Egypt

### 4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

**Couleur** : Jaune pâle à jaune verdâtre  
**Odeur** : Caractéristique, épicée, agréable, aromatique

**Color**: Pale yellow to greenish yellow  
**Odor**: Characteristic, spicy, pleasant, aromatic

**Densité à 20°C** : [0.880 – 0.910]  
**Indice de réfraction à 20°C** : [1.467 – 1.480]  
**Indice de rotation à 20°C** : [+5° ; +35°]  
**Point éclair** : +59°C  
**pH à 20 ° C** : Non applicable

**Density at 20°C** : [0.880 – 0.910]  
**Refractive index at 20°C** : [1.467 – 1.480]  
**Optical rotation at 20°C** : [+5° ; +35°]  
**Flash point** : +59°C  
**pH at 20 ° C** : Not applicable

|  |  |  |                     |
|--|--|--|---------------------|
|  <b>FLORIHANA</b> | <b>FICHES TECHNIQUES<br/>TECHNICAL DATA SHEETS</b> | <b>FORM-005-A</b>                                | <b>Page 2 sur 4</b> |
| <b>JE INTERNATIONAL</b>  |  | <b>Date d'entrée en vigueur :<br/>08/06/2011</b> |                     |

## 5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Terpinène 4-ol            | (18 - 32%) |
| Trans-hydrate de Sabinene | (5 - 25%)  |
| Gamma terpinène           | (8 - 20%)  |
| Alpha terpinène           | (2 - 12%)  |
| Sabinène                  | (4 - 10%)  |

L'origine naturelle des produits ne permet pas d'obtenir une composition identique pour chaque production. Ces valeurs sont indicatives et n'excluent pas la possibilité de légères variations.

Products from natural origin do not provide identical composition for each production. These values are indicative and do not exclude the possibility of slight variations.

## 6. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES / REGULATORY INFORMATION

### PICTOGRAMME(S) DE DANGER / SYMBOL(S) OF DANGER



SGH02



SGH07



SGH08



SGH09



SGH05

### MENTION(S) DE DANGER / REFERENCE (S) OF DANGER

|      |   |  |
|------|---|--|
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables   | Flammable liquid and vapour.                         |
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires      | May be fatal if swallowed and enters airways.        |
| H315 | Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves                        | Causes severe skin burns and eye damage.             |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.  | May cause an allergic skin reaction.                 |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion  | Harmful if swallowed                                 |
| H411 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. | Very toxic to aquatic life with long lasting effects |

### MENTION D'AVERTISSEMENT / WARNINGS

Danger / Danger

Classification substance CMR (cancerogène, mutagène, toxique pour la reproduction) / CMR classification (cancerigen, mutagen, toxic for reproduction) : Aucun / None

(Possible très faibles teneurs / Possible very low contents : méthylchavicol : estragole ≤ 0,5%, méthyleugénol ≤ 0,1%)

### MENTION D'AVERTISSEMENT / WARNINGS

Danger / Danger

### CONSEIL(S) DE PRUDENCE / PRECAUTION ADVISED

|      |  |  |
|------|--|--|
| P210 | Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer | Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. - No smoking. |
| P273 | Éviter le rejet dans l'environnement.  | Avoid release to the environment.                                  |

|  |  |  |                     |
|--|--|--|---------------------|
|  <b>FLORIHANA</b> | <b>FICHES TECHNIQUES<br/>TECHNICAL DATA SHEETS</b> | <b>FORM-005-A</b>                                | <b>Page 3 sur 4</b> |
| <b>JE INTERNATIONAL</b>  |  | <b>Date d'entrée en vigueur :<br/>08/06/2011</b> |                     |

|              |   |  |
|--------------|---|--|
| P280         | Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage   | Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.   |
| P301/310     | En cas d'ingestion: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.   | IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.  |
| P302/352     | En cas de contact avec la peau: laver abondamment à l'eau et au savon.  | IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water.  |
| P305/351/338 | En cas de contact avec les yeux : rincer soigneusement avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact si vous en portez et qu'elles sont simples à enlever. Continuer à rincer | IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. |
| P501         | Éliminer le contenu/récipient conformément aux législations en vigueur  | Dispose of contents/container according to regulation in force   |

## 7. STOCKAGE ET CONSERVATION / STORAGE ET PRESERVATION

La conservation des produits se fait dans les containers d'origine, fermés, à l'abri de l'air, de la lumière, à une température modérée (max. 15°C) et stable.

Au-delà de 5 ans, dans les conditions de conservations décrites ci-dessus, il peut se produire une diminution de la teneur en substances aromatiques ou une légère coloration du produit. De même, pour les eaux non stabilisées, des modifications bactériologiques peuvent survenir.

Keep the product in original containers, well closed, and protected from air, light, and at moderate temperatures (max. 15 ° C) in a cool room.

Beyond 5 years, in storage conditions described above, there may be a decline in flavoring or a slight coloration. Idem for the floral waters not stabilized, biological changes may occur.

## 8. TRANSPORT

Classe 3, Groupe d'emballage III, UN n° 1197 / category 3, PG III, UN n° 1197  
Code douanier / Customs rate code **3301.29.515000**

## 9. INFORMATIONS ADDITIONNELLES / SPECIAL INDICATIONS

La présence de substances allergènes dans un produit fini doit être indiqué par voie d'étiquetage si leurs concentrations respectives dépassent 100 ppm dans un produit rincé et 10 ppm dans un produit non rincé (selon le Règlement Cosmétique Européen 2009/1223/CE, l'annexe III)

Allergenes presents :  
Limonène (≤ 4.0 %), Linalol (≤ 3.0 %), Géraniol (≤ 0.5 %), Citronellol (≤ 0.5 %), Citral (Néral+géraniol) (≤ 0.2 %), Eugénol (≤ 0.2 %),

Restrictions IFRA: Cette substance et/ou certains de ses composants sont concernés par le Code of Practice de l'IFRA, 50ème amendement de juin 2021, consultable sur le site internet [www.ifraorg.org](http://www.ifraorg.org)

L'origine naturelle des produits ne permet pas d'obtenir une composition identique pour chaque production. Ces valeurs sont indicatives et n'excluent pas la possibilité de légères variations.

The presence of the following allergen in a finished product must be indicated by way of labelling if their respective concentration exceeds 100 ppm in a rinsed product and 10 ppm in a product not rinsed. (European Cosmetic Regulation 2009/1223/CE, Annex III).

Present allergens :  
Limonene (≤ 4.0%), Linalol (≤ 3.0%), Geraniol (≤ 0.5 %), Citronellol (≤ 0.5 %), Citral (Neral+geraniol) (≤ 0.2 %), Eugenol (≤ 0.2 %),

IFRA restrictions: This substance and/or some of its components are covered by the Code of Practice of the IFRA, the 50th Amendment of June 2021, available on the internet website [www.ifraorg.org](http://www.ifraorg.org)

Products from natural origin do not provide identical composition for each production. These values are indicative and do not exclude the possibility of slight variations.

**Biologique : produit issu de l'agriculture biologique certifiés par Ecocert FR-BIO-01, NOP/USDA certifié par Control Union BV.**  
**Matière première certifiée par ECOCERT FR-BIO-01**  
**100% des ingrédients sont d'origine naturelle**

|  |  |  |                     |
|--|--|--|---------------------|
|  <b>FLORIHANA</b> | <b>FICHES TECHNIQUES<br/>TECHNICAL DATA SHEETS</b> | <b>FORM-005-A</b>                                | <b>Page 4 sur 4</b> |
| <b>JE INTERNATIONAL</b>  |  | <b>Date d'entrée en vigueur :<br/>08/06/2011</b> |                     |

**100% du total des ingrédients sont issus de l'Agriculture Biologique**

**Organic: agro-food products from organic farming certified by Ecocert FR-BIO-01, NOP/USDA certified by Control Union BV.**

**Raw materials certified by Ecocert FR-BIO-01**

**100% ingredients from natural origin**

**100% of the total ingredients are from organic farming**

**NOMBRE DE PAGES : 4**

**FIN DU DOCUMENT / END**

