

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

# MARJOLAINE A COQUILLE BIO /

## MARJORAM SWEET ORGANIC

Référence produit / Product reference: FLE053

Number of pages: 3

VERSION 04/2013

### 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 : [qualite@florihana.com](mailto:qualite@florihana.com)

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

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

**Référence interne / Internal reference :** FLE053

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

**Nom INCI / INCI name:** ORIGANUM MAJORANA LEAF 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  
**FCC** : -  
**RIFM** : X  
**FMA** : -  
**AFNOR** : -

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

L'huile essentielle de marjolaine à coquilles BIO est obtenue par distillation à la vapeur d'eau des parties aériennes de Origanum majorana L.  
Origine de la plante : Egypte

The organic marjoram sweet essential oil is obtained by water steam distillation from aerial parts of Origanum majorana L.  
Origin of plant: Egypt

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

**Couleur :** Jaune pâle à jaune verdâtre  
**Odeur :** Agreste, aromatique

**Color:** Pale yellow to greenish yellow  
**Odor:** Agrest, aromatic

**Densité à 20°C** : [0.885 – 0.905]  
**Indice de réfraction à 20°C** : [1.468 – 1.478]  
**Indice de rotation à 20°C** : [+5° ; +35°]  
**Point éclair** : +59°C  
**pH à 20° C** : Non applicable

**Density at 20°C** : [0.885 – 0.905]  
**Refractive index at 20°C** : [1.468 – 1.478]  
**Optical rotation at 20°C** : [+5° ; +35°]  
**Flash point** : +59°C  
**pH at 20 ° C** : Not applicable

## 5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS



Terpinène 4-ol	(18 - 32%)
Cis thuyanol-4	(5 - 25%)
Gamma terpinène	(10 - 19%)
Alpha terpinène	(4 - 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

### Directive 67/548/CEE

	Nocif	Harmful
	Dangereux pour l'environnement	Dangerous for environment
R10	Inflammable	Flammable
R36/38	Irritant pour la peau et les yeux	Irritating to skin and eyes
R43	Peut entraîner un sensibilisation par contact avec la peau	May cause sensitisation by skin contact
R51/53	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique	Toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment
R65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion	Harmful: may cause lung damage if swallowed

### Règlement CLP (CE n°1272/2008)

	ATTENTION	H226	Liquide et vapeurs inflammables	Flammable liquid and vapour.
	DANGERS	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires	May be fatal if swallowed and enters airways.
	ATTENTION	H315	Provoque une irritation cutanée	Causes skin irritation
		H317	Peut provoquer une allergie cutanée	May cause an allergic skin reaction.
		H319	Provoque une sévère irritation des yeux	Causes a serious eye skin
	ATTENTION	H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme	Toxic to aquatic life with long lasting effects.

Classification substance CMR (cancérogène, mutagène, toxique pour la reproduction) / CMR classification (cancerigen, mutagen, toxic for reproduction) :

Non réglementée / Not regulated

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

## 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 3 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 3 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° 1169 / category 3, PG III, UN n° 1169  
Code douanier / Customs rate code **3301 29 41 00**

## 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 (7ème amendement Directive cosmétique européenne 2003/15/CE)

Allergenes presents :  
Limonène (≤ 2,5%), Linalol (≤ 2,0%), Géraniol (≤ 2.0 %)

Restrictions IFRA: Cette substance et/ou certains de ses composants sont concernés par le Code of Practice de l'IFRA, 46ème amendement du 20 juin 2011, 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. (7th amendment of Cosmetic Directive European 2003/15/EC).

Present allergens :  
Limonène (≤ 2,5%), Linalol (≤ 2,0%), Géraniol (≤ 2.0 %)

IFRA restrictions: This substance and/or some of its components are covered by the Code of Practise of the IFRA, the 46th Amendment of June 20th 2011, 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**

**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 PAGE : 3**

**FIN DU DOCUMENT / END**

