

 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>FICHES TECHNIQUES</b> <b>TECHNICAL DATA SHEETS</b>	<b>FORM-005-A</b>	<b>Page 1 sur 3</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011</b>	

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

## **ESTRAGON BIO /** **ORGANIC TARRAGON**

**Référence produit / Product reference: FLE031**

Number of pages: 3

VERSION 10/2017

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

JE INTERNATIONAL / DISTILLERIE FLORIHANA

Les Grands Prés

06460 Caussols

France

Tel : 04 93 090609

Fax : 04 93 098685

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 BIO – ESTRAGON / ORGANIC ESSENTIAL OIL – TARRAGON

**Référence interne / Internal reference:** FLE031

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

**Nom INCI / INCI name:** ARTEMISIA DRACUNCULUS OIL

**Nom botanique / Botanical name:** Artemisia Dracunculus.

**Substance :** Arôme Naturel / Natural flavour

**N°CAS TSCA** : 8016-88-4

**N°CAS EINECS** : 90131-45-6

**N°EINECS** : 290-356-5

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

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des sommités fleuries de Artemisia Dracunculus.

Origine de la plante : France

Essential oil obtained by water steam distillation from the flowering top of Artemisia Dracunculus.

Origin of plant: France

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

**Couleur :** Incolore à jaune clair

**Odeur :** Ethérée, anisée et légèrement amère

**Utilisation :** Alimentaire

**Color:** Colorless to light yellow

**Odor:** Ethereal, aniseed and slightly bitter

**Using :** Food

**Densité 20°C** : [0.910 – 0.950]

**Indice de réfraction à 20°C** : [1.500 – 1.520]

**Indice de rotation à 20°C** : [-3° ; +17°]

**Point éclair** : +70°C

**pH à 20°C** : Non applicable

**Density at 20°C** : [0.910 – 0.950]

**Refractive index at 20°C** : [1.500 – 1.520]

**Optical rotation at 20°C** : [-3° ; +17°]

**Flash point** : +70°C

**pH 20°C** : Not applicable

### 5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

Méthylchavicol (Estragon)

60 – 86 %

Cis bêta ocimène

≤ 11 %

Trans bêta ocimène

2 - 14 %





 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>FICHES TECHNIQUES</b> <b>TECHNICAL DATA SHEETS</b>	<b>FORM-005-A</b>	<b>Page 2 sur 3</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011</b>	

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

### Règlement CLP (CE n°1272/2008)

 <b>ATTENTION</b>	H302	Nocif en cas d'ingestion	Harmful if swallowed
	H317	Peut provoquer une allergie cutanée	May cause an allergic skin reaction.
 <b>DANGERS</b>	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires	May be fatal if swallowed and enters airways.
 <b>ATTENTION</b>	H341	Susceptible d'induire des anomalies génétiques	Suspected of causing genetic defects
	H351	Susceptible de provoquer le cancer	Suspected of causing cancer
	H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme	Toxic to aquatic life with long lasting effects

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

Méthylchavicol (Estragol) (60,00 - 86,00%)  
Méthyl eugénol (≤ 8,00%)

## 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 9, Groupe d'emballage III, UN n° 3082 / category 9, PG III, UN n° 3082  
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 (7ème amendement Directive cosmétique européenne 2003/15/CE)

Allergènes présents :  
Limonène (≤ 6,0%), Eugénol (≤ 1,0%),  
Linalol (≤ 0,5%), traces de citronellol possibles

Restrictions IFRA: Cette substance et/ou certains de

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 (≤ 6,0%), Eugénol (≤ 1,0%),  
Linalol (≤ 0,5%), traces of citronellol possible

IFRA restrictions: This substance and/or some of its

	<b>FICHES TECHNIQUES</b> <b>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>	

ses composants sont concernés par le Code of Practice de l'IFRA, 48ème amendement du 9 juillet 2015, 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.

components are covered by the Code of Practise of the IFRA, the 48th Amendment of July 9th 2015, 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, JAS certifié par Control Union Certifications.**

**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, JAS certified by Control Union Certifications.**

**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**

