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

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

## CAJEPUT BIO / ORGANIC CAJEPUT

Number of pages: 4

VERSION 01/2018

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

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

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

**Nom du produit / Product's name:** HUILE ESSENTIELLE BIO - CAJEPUT/ ORGANIC ESSENTIAL OIL - CAJEPUT

**Référence interne / Internal reference:** FLE013

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

**Nom INCI / INCI name:** MELALEUCA LEUCADENDRON CAJUPUTI LEAF OIL

**Nom botanique / Botanical name:** *Melaleuca cajuputii* Pow.

**N°CAS EINECS** : 85480-37-1  
**N°EINECS** : 287-316-4  
**N°FEMA** : 2225  
**N°FDA** : 172.510

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

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur  
 d'eau des feuilles de *Melaleuca leucadendron* L.  
 Origine de la plante : Vietnam

The essential oil is obtained by steam distillation of  
*Melaleuca leucadendron* L. leaves.  
 Origin of plant: Vietnam

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

### 5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

**Couleur :** Incolore à jaune clair

**Odeur :** Montante, fraîche, note de cinéole et aromatique

**Color:** Colorless to light yellow

**Odor:** Rising, fresh, note of cineol and aromatic

**Densité à 20°C** : [0.905 – 0.920]

**Indice de réfraction à 20°C** : [1.460 – 1.475]

**Indice de rotation à 20°C** : [-4° ; -1°]

**Point éclair** : +48°C

**pH à 20°C** : Non applicable


**Density at 20°C** : [0.905 – 0.920]

**Refractive index at 20°C** : [1.460 – 1.475]

**Optical rotation at 20°C** : [-4° ; -1°]

**Flash point** : +48°C





**pH at 20°C** : Not applicable

 Florihana	FICHES TECHNIQUES  TECHNICAL DATA SHEETS	FORM-005-A	Page 2 sur 4
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011	

Cineol 1,8 (Eucalyptol)	43 - 67 %
Alpha terpineol	7 - 18 %
Limonene	≤ 13 %

## 6. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES / REGULATORY INFORMATION

### Règlement CLP (CE n°1272/2008)

 ATTENTION	H226	Liquide et vapeurs inflammables	Flammable liquid and vapour.
 DANGER	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	Cause skin irritation
	H317	Peut provoquer une allergie cutanée	May cause an allergic skin reaction.
	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.	Causes serious eye irritation
 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 (cancerogène, mutagène, toxique pour la reproduction) / CMR classification (cancerigen, mutagen, toxic for reproduction) :


Not regulated

### MENTION D'AVERTISSEMENT / WARNINGS

Danger / Danger

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

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.
P240	Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.	Grounding / equipotential bonding of the container and receiving equipment.
P261	Eviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.	Avoid breathing dust / fume / gas / mist / vapors / spray.
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.	Avoid release to the environment.
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.

	<b>FICHES TECHNIQUES</b>  <b>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 : 08/06/2011</b>	

P302/352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.	<i>IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water.</i>
P305+ P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.	<i>IF ON EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue to rinse.</i>
P331	NE PAS faire vomir.	<i>DO NOT induce vomiting.</i>
P333 + P313	EN CAS d'irritation cutanée : consulter un médecin.	<i>If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.</i>
P337 + P313	Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.	<i>If eye irritation persists: Get medical advice/attention.</i>
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.	<i>Wash contaminated clothing before reuse.</i>
P370 + P378	En cas d'incendie : utiliser l'extincteur adapté pour l'extinction.	<i>In case of fire: use extinguisher suitable for extinction.</i>
P391	Recueillir le produit répandu.	<i>Collect the spilled product.</i>
P403 + P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.	<i>Store in a well-ventilated area. Keep cool.</i>
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément aux législations en vigueur	<i>Dispose of contents/container according to regulation in force</i>

## 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° 1169 / category 3, PG III, UN n° 1169  
Code douanier / Customs rate code **3301.19.515000**

## 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)

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 ppn in a product not rinsed. (7th amendment of Cosmetic Directive European 2003/15/EC).

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

Allergenes presents :

Limonene ( $\leq 13,00\%$ ), Linalol ( $\leq 5,00\%$ ), Geraniol ( $\leq 1,00\%$ )

Present allergens :

Limonene ( $\leq 13,00\%$ ), Linalol ( $\leq 5,00\%$ ), Geraniol ( $\leq 1,00\%$ )

Restrictions IFRA: Cette substance et/ou certains de 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)

IFRA restrictions: This substance and/or some of its components are covered by the Code of Practise of the IFRA, the 48th Amendment of June 9th 2015, available on the internet website [www.ifraorg.org](http://www.ifraorg.org)

**Biologique : produit issu de l'agriculture biologique certifiés par Ecocert FR-BIO-01, JAS 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, JAS 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**

