

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

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

# BOIS DE SANTAL BIO/ ORGANIC SANDALWOOD

Référence produit / Product reference: FLE001

Number of pages: 3

VERSION 11/01/2023

## 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 de BOIS DE SANTAL /  
Organic Essential oil of SANDALWOOD  
**Référence interne / Internal reference:** FLE001  
**Législation :** Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural  
**Nom INCI / INCI name:** SANTALUM AUSTROCALEDONICUM WOOD OIL  
**Nom botanique / Botanical name:** *Santalum Austrocaledonicum*

N°CAS EINECS : 91845-48-6

N°EINECS : 295-223-5

## 3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur des copeaux de *Santalum Album (Austrocaledonicum)*  
Origine de la plante : Nouvelle Calédonie

Essential oil obtained by steam distillation from the shavings of *Santalum Album (Austrocaledonicum)*  
Origin of plant: New Caledonia

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

**Couleur :** Jaune

**Color:** Yellow

**Odeur :** Boisée, douce, chaude et tenace

**Odor:** Woody, sweet, warm and persistent

**Densité à 20°C :** [0.940 – 0.980]

**Density at 20°C :** [0.940 – 0.980]

**Indice de réfraction à 20°C :** [1.495 – 1.520]

**Refractive index at 20°C :** [1.495 – 1.520]

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

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

**Point éclair :** ≥ +148°C

**Flash point :** ≥ +148°C

**pH à 20°C :** Non applicable

**pH at 20°C :** Not applicable

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

## 5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

Cis alpha santalol	(20,00 à 50,00%)
Cis bêta santalol	(8,00 à 20,00%)
Cis lanceol	(2,00 à 16,00%)
Trans alpha bergamotol	(< 8,00%)

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



SGH07



SGH09

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

H315 Provoque une irritation cutanée. Causes skin irritation.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée. May cause an allergic skin reaction.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme. Toxic to aquatic life with long lasting effects

### MENTION D'AVERTISSEMENT / WARNINGS

Danger / Danger

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

P264	Se laver soigneusement les mains après manipulation	Wash ... thoroughly after handling.
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols	Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray.
P272	Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.	Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.	Avoid release to the environment.
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.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément aux législations en vigueur	Dispose of contents/container according to regulation in force

### 2.3 Autres dangers / other danger

Composants CMR\* n'entraînant pas de classification

**Aucun**  
Se référer également à la section 11.6.

CMR data without classification

None  
See section 11.6

 <b>FLORIHANA</b>	<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 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 9, Groupe d'emballage III, UN n° 3082 / category 9, PG III, UN n° 3082  
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 (selon le Règlement Cosmétique Européen 2009/1223/CE, l'annexe III)

Allergenes presents : Farnésol (< 20,0%)

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)

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 : Farnésol (< 20,0%)

IFRA restrictions: This substance and/or some of its components are covered by the Code of Practise of the IFRA, the 50th Amendment of June 2021, 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 : 3**

**FIN DU DOCUMENT / END**

