

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

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

BENJOIN BIO (BENJOIN 55% et ALCOOL 45%) / **ORGANIC BENZOIN (BENZOIN 55% and ALCOHOL 45%)**

Référence produit / Product reference: FLE262

Number of pages: 4

VERSION 01/2018

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 : laboqualite@florihana.com

2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product's name: BENJOIN BIO / ORGANIC BENZOIN
Référence interne / Internal reference: FLE262
Législation : Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural
Nom INCI / INCI name: STYRAX TONKINENSIS RESIN EXTRACT / ALCOHOL
Nom botanique / Botanical name: Styrax tonkinensis Craib ex Hartwich
Substance : Arôme Naturel / Natural flavour

N° CAS TSCA : 9000-72-0 / 64-17-5
N° CAS EINECS : -
N° EINECS : 281-683-4 / 200-578-6
N° FEMA : 2133/2419
N° FDA : 172.510/184.1293
N° CoE : 439/11891

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Résinoïde dilué dans l'éthanol obtenu par extraction à
 l'éthanol de la gomme de Styrax tonkinensis Graig
 Origine de la plante : LAOS
 Origine de la fabrication : France

Resinoid diluted in ethanol obtained by ethanol
 extraction of gum Styrax tonkinensis Graig
 Origin of plant: LAOS
 Origin of fabrication : FRANCE

4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

Couleur : Ambré à brun rougeâtre
Odeur : Balsamique, douce et vanillée et éthanolique
Utilisation : Alimentaire
Densité à 20°C : [0,985 - 1,030]
Indice de réfraction à 20°C : [1,460 - 1,480]
Indice de rotation à 20°C : Non disponible
Point éclair : +25°C
pH à 20°C : Non applicable

Color: Amber to reddish brown
Odor: Balsamic, sweet and vanilla and ethanol
Using : Food
Density at 20°C : [0,985 - 1,030]
Refractive index at 20°C : [1,460 - 1,480]
Optical rotation at 20°C : Not available
Flash point : +25°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	

5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS








Acide benzoïque (14,00 à 50,00%)
 Ethyl alcohol (≤ 45,00%)
 Benzoate de benzyle (≤ 4,00%)
 Isopropyl Veratraldehyde (≤ 4,00%)
 Vanilline (≤ 3,00%)
 Alpha hydroxyacétophénone (≤ 3,00%)

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

Règlement CLP (CE n°1272/2008)

	ATTENTION	H226	Liquide et vapeurs inflammables.	Flammable liquid and vapor.
	ATTENTION	H302	Nocif en cas d'ingestion.	Harmful if swallowed.
	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.	Causes skin irritation
	ATTENTION	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.	Causes severe eye irritation.
	ATTENTION	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	May cause an allergic skin reaction.
	ATTENTION	H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Harmful to aquatic life with long lasting effects

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

Non réglementée / Not regulated

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.
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	IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if

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

P501	minutes. Retirer les lentilles de contact si vous en portez et qu'elles sont simples à enlever. Continuer à rincer	present and easy to do. Continue rinsing.
	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° 1169 / **Category 3**, PG III, UN n° 1169
Code douanier / **Customs rate code** **3302 90 10 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 :
Benzoate de benzyle (≤ 4,00%), Isoeugénol (≤ 1,00%), Eugénol (≤ 0,20%)

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

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 :
Benzyl benzoate (≤ 4,00%), Isoeugenol (≤ 1,00%), Eugenol (≤ 0,20%)

IFRA restrictions: This substance and/or some of its components are covered by the Code of Practice of the IFRA, the 48th Amendment of July 9th 2015, available on the internet website 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 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

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

