



HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

**THYM BORNEOL BIO /**  
**ORGANIC THYME BORNEOL****Référence produit / Product reference: FLE090**

Number of pages: 3

VERSION 23/11/2023

**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 de THYM BORNEOL BIO /  
Essential oil of ORGANIC THYME BORNEOL**Référence interne / Internal reference:** FLE090**Législation :** Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural**Nom INCI / INCI name:** THYMUS SATUREIOIDES OIL**Nom botanique / Botanical name:** *Thymus satureioides***N°CAS TSCA** :**N°CAS EINECS** : 934-977-8**N°EINECS** :**3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE**Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau  
des Sommités fleuries de *Thymus satureioides*.

Origine de la plante : Maroc

Essential oil obtained by water steam distillation from  
the flowering top of *Thymus satureioides*.

Origin of plant: Morocco

**4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC****Couleur :** Jaune foncé à orange**Odeur :** Caractéristique**Color:** Dark yellow to orange**Odor:** characteristic**Densité à 20°C** : [0,925 - 0,948]**Indice de réfraction à 20°C** : [1.478 - 1.494]**Indice de rotation à 20°C** : [-20° ; +8°]**Point éclair** : +57°C**pH à 20°C** : Non applicable**Density at 20°C** : [0,925 - 0,948]**Refractive index at 20°C** : [1.478 - 1.494]**Optical rotation at 20°C** : [-20° ; +8°]**Flash point** : +57°C**pH at 20°C** : Not applicable

**5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS**

Bornéol	(24,00 à 35,00%)
Alpha terpinéol	(3,00 à 15,00%)
Thymol	(<= 12,00%)
Camphène	(6,00 à 12,00%)
Carvacrol	(2,00 à 11,00%)
Beta caryophyllène	(2,00 à 9,00%)

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 vapour.
	ATTENTION	H319	Peut provoquer une allergie cutanée	May cause an allergic skin reaction.
		H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.	Causes severe skin burns and eye damage.
	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 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.
P303/361/353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher. En cas de contact avec les yeux : rincer soigneusement avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact si vous en portez et qu'elles sont simples à enlever. Continuer à rincer	IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/ shower.
P305/351/338		IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P501	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 + 8, Groupe d'emballage III, UN n° 2924 / category 3 + 8, PG III, UN n° 2924  
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 (Règlement Cosmétique Européen 2009/1223/CE, l'annexe III)

Allergenes presents :

D-Limonène ( $\leq 2,00\%$ ), Linalol ( $\leq 5,00\%$ ), Gérianiol ( $\leq 0,50\%$ )

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)

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 (Cosmetic Directive European 2009/1223/CE, annexe III).

Present allergens :

D-Limonène ( $\leq 2,00\%$ ), Linalol ( $\leq 5,00\%$ ), Gérianiol ( $\leq 0,50\%$ )

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

