

 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

THYM THUYANOL / **THYME THUYANOL-4**

Référence produit / Product reference: FLJ064

Number of pages: 4

VERSION 07/2016

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 : qualite@florihana.com

2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product's name: Huile essentielle de THYM THUYANOL/
 Essential oil of THYM THUYANOL

Référence interne / Internal reference: FLJ064

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

Nom INCI / INCI name: THYMUS VULGARIS FLOWER/LEAF OIL

Nom botanique / Botanical name: Thymus vulgaris L.

N°CAS TSCA : 8007-46-3
 N°CAS EINECS : 84929-51-1
 N°EINECS : 284-535-7
 N°FEMA : 3064
 N°FDA : 182.20
 N°CoE: : 456n
 FCC : -
 RIFM : -
 FMA : -
 AFNOR : -

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau
 des sommités fleuries de Thymus vulgaris L.
 Origine de la plante : France

Essential oil obtained by water steam distillation from
 the flowering top of Thymus vulgaris L.
 Origin of plant: France

4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

Couleur : Jaune pâle à orange
Odeur : Douce et plaisante

Color: Pale yellow to orange
Odor: Sweet pleasant

Densité à 20°C : [0.892 – 0.915]
Indice de réfraction à 20°C : [1.460 – 1.480]
Indice de rotation à 20°C : [0° ; +20°]
Point éclair : +60°C
pH à 20°C : Non applicable

Density at 20°C : [0.892 – 0.915]
Refractive index at 20°C : [1.460 – 1.480]
Optical rotation at 20°C : [0° ; +20°]
Flash point : +60°C
pH at 20°C : Not applicable

	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



Trans 4-thujanol (12,00 to 42,00%)
 Linalool (<= 30,00%)
 4-Terpinenol (3,00 to 20,00%)
 Myrcen-8-ol (<= 14,00%)
 Myrcen-8-yl acetate (3,00 to 12,00%)
 Gamma terpinene (<= 11,00%)

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

Directive 67/548/CEE

 Xn	Nocif	Harmful
 N	Dangereux pour l'environnement	Dangerous for environment
R10	Inflammable	Flammable
R38	Irritant pour la peau	Irritating to skin
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau	May cause sensitisation by skin contact
R51/53	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique	Toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment.
R65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion	Harmful: may cause lung damage if swallowed
S24	Eviter le contact avec la peau	Avoid contact with skin
S37	Porter des gants appropriés	Wear suitable gloves
S61	Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales / la fiche de données de sécurité	Avoid release to the environment. Refer to special instructions/safety data sheet
S62	En cas d'ingestion, ne pas faire vomir : demandez un avis médical immédiatement et montrez ce flacon ou son étiquette	If swallowed, do not induce vomiting: seek medical advice immediately and show this container or label

Règlement CLP (CE n°1272/2008)

 ATTENTION	H226	Liquide et vapeurs inflammables	Flammable liquid and vapour.
 DANGERS	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires	May be fatal if swallowed and enters airways.
 ATTENTION	H317	Peut provoquer une allergie cutanée	May cause an allergic skin reaction.
	H315	Peut causer une irritation sévère de la peau	Cause skin irritation
 ATTENTION	H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Toxic to aquatic life with long lasting effects

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

Classification substance CMR (cancerogene, mutagene, 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.
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.
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

Hazard Class 3, Packing group III, UN n° 1169

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 (7ème amendement Directive cosmétique européenne 2003/15/CE)

Allergenes presents : Linalool (<= 30,00%), D-Limonene (<= 6,00%), Geraniol (<= 3,00%), Citral (Geranial + Neral) (<= 2,00%)

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).

Present allergens : Linalool (<= 30,00%), D-Limonene (<= 6,00%), Geraniol (<= 3,00%), Citral (Geranial + Neral) (<= 2,00%)

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

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

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 2016, available on the internet website 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.

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.

NOMBRE DE PAGES : 4

100% des ingrédients sont d'origine naturelle

100% ingredients from natural origin

FIN DU DOCUMENT / END

FLORIHANA