

FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS

FORM-005-A

Page 1 sur 4

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

FENOUIL DOUX BIO /

ORGANIC SWEET FENNEL

Référence produit / Product reference: FLE036

Number of pages: 4 VERSION 12/2017

1. IDENTIFICATION DE LA SOCIETE / IDENTIFICATION OF THE COMPANY

JE INTERNATIONAL / DISTILLERIE FLORIHANA

Les Grands Prés - 06460 Caussols -France

Tel: 04 93 090609 - Fax: 04 93 098685 - E-mail: laboqualite@florihana.com

2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

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

SWEET FENNEL

Référence interne / Internal reference: FLE036

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

Nom INCI / INCI name: FOENICULUM VULGARE DULCE FRUIT OIL

Nom botanique / Botanical name: Foeniculum vulgare Miller ssp vulgare Miller var. dulce

 N°CAS TSCA
 : 8006-84-6

 N°CAS EINECS
 : 84455-29-8

 N°EINECS
 : 282-892-3

 N°FEMA
 : 2483

 N°FDA
 : 182.20

 N°COE:
 : 200n

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau de la plante fleurie de Foeniculum vulgare

Miller

Origine de la plante : Hongrie

Essential oil obtained by water steam distillation from

flowering plant of Foeniculum vulgare Miller

Origin of plant: Hungary

4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

Couleur : Incolore à jaune pâle Color: Colorless to pale yellow

Odeur : Anisée Odor: Aniseed

Densité à 20°C Density at 20°C : [0.935 - 0.981]: [0.935 - 0.981]Indice de réfraction à 20°C Refractive index at 20°C : [1.500 – 1.553] : [1.500 - 1.553]Indice de rotation à 20°C : [+5°; +25°] Optical rotation at 20°C : [+5°; +25°] Point éclair : +63°C Flash point : +63°C pH à 20°C : Non applicable pH at 20°C : Not applicable



FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS

FORM-005-A

Page 2 sur 4

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011

PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

anéthole (66,00 - 85,00%)Fenchone (≤ 17,00%) Alpha pinène $(\leq 10,00\%)$ Limonène $(\leq 10,00\%)$

composition identique pour chaque production. Ces valeurs sont indicatives et n'excluent pas la possibilité de légères variations.

L'origine naturelle des produits ne permet pas d'obtenir une 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.

Obtain instructions before use.

6. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES / REGULATORY INFORMATIONS

Règlement CLP (CE n°1272/2008)

DANGERS	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires	May be fatal if swallowed and enters airways.
	H341	Susceptible d'induire des anomalies génétiques	Suspected of causing genetic defects
ATTENTION	H351	Susceptible de provoquer le cancer	Suspected of causing cancer
\wedge	H302	Nocif en cas d'ingestion	Harmful if swallowed
ATTENTION	H317	Peut provoquer une allergie cutanée	May cause an allergic skin reaction.
<u>(1)</u>	H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme	Toxic to aquatic life with long lasting effects

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

Méthylchavicol (Estragole) (≤ 6,00%)

CONSEIL(S) DE PRUDENCE / PRECAUTION ADVISES

médecin.

Se procurer les instructions avant utilisation.

P201

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
	Éviter de respirer les	Avoid breathing dust / fume / gas / mist / vapors /
P261	poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.	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.
P281	Utiliser l'équipement de protection individuel requis.	Use the required personal protective equipment.
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 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.	IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P308 + P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.	IF exposed or suspected exposure: Get medical advice.
P331	NE PAS faire vomir.	DO NOT induce vomiting.
P333 + P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un	If irritation or rash occurs: Get medical attention.



P391

FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS

FORM-005-A

Wash contaminated clothing before reuse.

Page 3 sur 4

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011

P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Recueillir le produit répandu. Collect the spilled product.

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.

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.

8. TRANSPORT

Classe 9, Groupe d'emballage III, UN n° 3082 / Category 9, PG III, UN n° 3082 Code douanier / Customs rate code 3301.29.515000

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)

Allergenes presents : Present allergens :

Limonène ($\leq 10,00\%$) Linalol ($\leq 0,20\%$)

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).

Limonene (≤10,00%) Linalol (≤0,20%)

IFRA restrictions: This substance and/or some of its components are covered by the Code of Practise 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 issus de l'agriculture biologique certifiés par Ecocert FR-BIO-01, NOP/USDA 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, NOP/USDA 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 PAGE : 4

FIN DU DOCUMENT / END



FICHES TECHNIQUES **TECHNICAL DATA SHEETS**

FORM-005-A

Page 4 sur 4

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011











