

# FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS

FORM-005-A

Page 1 sur 3

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

### **HYSOPE 1,8-CINEOLE BIO /**

### **ORGANIC HYSOPE 1,8-CINEOLE**

Référence produit / Product reference: FLE161

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: qualite@florihana.com

#### 2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product's name : Huile essentielle d'HYSOPE 1,8-CINEOLE BIO /ORGANIC HYSOPE 1,8-

**CINEOLE** essential oil

Référence interne / Internal reference : FLE161

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

Nom INCI / INCI name: HYSSOPUS OFFICINALIS LEAF OIL

Nom botanique / Botanical name: Hyssopus officinalis var. aristatus (Godr.) Nyman (Syn: Hyssopus

aristatus Godrun)

 N°CAS TSCA
 : 8006-83-5

 N°CAS EINECS
 : 84603-66-7

 N°EINECS
 : 283-266-2

 N°FEMA
 : 2591

 N°FDA
 : 182.20

 N°COE:
 : 235n

#### 3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des sommités fleuries de Hyssopus officinalis

Origine de la plante : Espagne

Essential oil obtained by water steam distillation from the flowering top of Hyssopus officinalis

Origin of plant: Spain

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

Couleur : Incolore à jaune clairColor: Colorless to light yellowOdeur : Herbacée, camphréeOdor: Herbacée, camphrée

Densité à 20°C : [0,900 - 0,925] Density at 20°C : [0,900 - 0,925] Indice de réfraction à 20°C : [1,467 - 1,480] Refractive index at 20°C : [1,467 - 1,480] Indice de rotation à 20°C : [-6°; +25°] Optical rotation at 20°C : [-6°; +25°] Flash point Point éclair : +56°C : +56°C pH à 20° C : Non applicable pH at 20 ° C : Not applicable



# FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS

FORM-005-A

Page 2 sur 3

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011

#### 5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

Cinéol 1,8 (Eucalyptol) (40,00 à 60,00%) Béta pinène (13,00 à 20,00%)

#### 6. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES / REGULATORY INFORMATIONS

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.
ATTENTION	H410	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes 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) :

Non réglementée / 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.



# FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS

FORM-005-A

Page 3 sur 3

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011

#### 8. TRANSPORT

Classe 3, Groupe d'emballage III, UN n° 1169 / Category 3, PG III, UN n° 1169 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 : D-Limonène (≤ 4,00%) Linalol (≤ 4,00%)

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

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 : D-Limonène (≤ 4,00%) Linalol (≤ 4,00%)

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 <a href="https://www.ifraorg.org">www.ifraorg.org</a>

Biologique : produit issus 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 : 4 FIN DU DOCUMENT / END







