

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

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

ACHILLEE MILLEFEUILLE BIO /

ORGANIC YARROW

Référence produit / **Product reference:** FLE002

Number of pages: 4

VERSION 03/2018

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: Huile Essentielle Bio - Achillée Millefeuille / Organic Essential Oil - Yarrow
Référence interne / Internal reference: FLE002
Législation : Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural
Nom INCI / INCI name: ACHILLEA MILLEFOLIUM OIL
Nom botanique / Botanical name: Achillea millefolium L.

N°CAS TSCA : 8022-07-9
N°CAS EINECS : 84082-83-7
N°EINECS : 282-030-6
N°FEMA : -
N°FDA : -
N°CoE: : 12n

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des sommités fleuries de Achillea millefolium L.
Origine de la plante : France, Bulgarie

Essential oil obtained by water steam distillation from the flowering tops of Achillea millefolium L.
Origin of plant: France, Bulgaria

4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

Couleur : Vert à bleu foncé
Odeur : Grasse, piquante, fraîche

Color: Green to dark blue
Odor: Fattish, prickly, fresh

Densité à 20°C : [0.880 – 0.910]
Indice de réfraction à 20°C : [1.480 – 1.500]
Indice de rotation à 20°C : -
Point éclair : +59°C
pH à 20°C : Non applicable

Density at 20°C : [0.880 – 0.910]
Refractive index at 20°C : [1.480 – 1.500]
Optical rotation at 20°C : -
Flash point : +59°C
pH at 20°C : Not applicable

5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS





Chamazulène	2 - 28 %
Sabinène	3 - 23 %
Béta pinène	≤25 %
Germacrène-D	4 - 25 %
Béta caryophyllène	3 – 20 %

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.
 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	H315	Provoque une irritation cutanée	Cause skin irritation
	H317	Peut provoquer une allergie cutanée	May cause an allergic skin reaction.
	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.	Causes serious eye irritation
 ATTENTION	H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.	Very Toxic to aquatic life
	H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Very toxic 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

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

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.
P233	Maintenir le récipient fermé de manière étanche.	Keep the container tightly closed.
P240	Mise à la terre/ liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.	Grounding / equipotential bonding of the container and receiving equipment.
P241	Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant.	Use explosion-proof electrical / ventilating / lighting / equipment.
P242	Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.	Do not use tools that produce sparks.
P243	Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.	Take precautionary measures against electrostatic discharge.
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.	Avoid breathing dust / fume / gas / mist / vapors / spray.
P264	Se laver les mains soigneusement après manipulation.	Wash hands thoroughly after handling.
P272	Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.	Contaminated work clothing should not leave the workplace.
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.
P303/361/353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement 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 contaminated. 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.
P331	Ne pas faire vomir.	Do not induce vomiting.
P333+313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.	If irritation or rash occurs: Get medical attention.
P337 + P313	Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.	If eye irritation persists: Get medical attention.
P362	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.	Remove contaminated clothing and wash before reuse.
P370+378	En cas d'incendie : utiliser l'extincteur adapté pour l'extinction.	In case of fire: use extinguisher suitable for extinction.
P391	Recueillir le produit répandu.	Collect the spilled product.
P403+235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.	Store in a well-ventilated area. Keep cool.
P405	Garder sous clef.	Keep locked up.
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

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

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

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.

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 **3301.19.515000**

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 :
Limonène ($\leq 4,00\%$)
Linalol ($\leq 1,00\%$)

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

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 :
Limonène ($\leq 4,00\%$)
Linalol ($\leq 1,00\%$)

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, 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 PAGES : 4

FIN DU DOCUMENT / END

