

 JE INTERNATIONAL	FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS	FORM-005-A	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011	

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

VETIVER BIO / VETIVER ORGANIC

Référence produit / Product reference: FLE095

Number of pages: 3

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 : laboqualite@florihana.com

2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product's name: HUILE ESSENTIELLE BIO – VETIVER / ORGANIC ESSENTIAL OIL – VETIVER

Référence interne / Internal reference: FLE095

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

Nom INCI / INCI name: VETIVERIA ZIZANOIDES ROOT OIL

Nom botanique / Botanical name: Vetiveria zizanoides (L.) Nash

N°CAS TSCA : 8016-96-4
N°CAS EINECS : 84238-29-9
N°EINECS : 282-490-8
N°FEMA : -
N°FDA : 172.510
N°CoE: : 479n
FCC : -
RIFM : -
FMA : -
AFNOR : NF T 75-344

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur
 d'eau des racines de Vetiveria zizanoides (L.) Nash
 Origine de la plante : Haïti

Essential oil obtained by water steam distillation from
 roots of Vetiveria zizanoides (L.) Nash
 Origin of plant: Haiti

4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

Couleur : Jaune brun ambré à marron rougeâtre
Odeur : Boisée, terreuse et fumée

Color: Yellow amber brown to reddish brown
Odor: Woody, earthy, smoky

Densité à 20°C : [1.000 – 1.015]
Indice de réfraction à 20°C : [1.520 – 1.530]
Indice de rotation à 20°C : [+17° ; +40°]
Point éclair : +100°C
pH à 20°C : Non applicable

Density at 20°C : [1.000 – 1.015]
Refractive index at 20°C : [1.520 – 1.530]
Optical rotation at 20°C : [+17° ; +40°]
Flash point : +100°C
pH at 20°C : Not applicable

	FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS	FORM-005-A	Page 2 sur 3
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011	

5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

Acide zizanoïque	2 - 15 %
Béta vétivone	2 - 9 %
Béta vétivénène	0.7 – 3 %
Alpha vétivone	2 – 4 %
Isovalencénol	10 – 16 %
Khusimol	4 - 12 %

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)

Classe et catégorie de danger / Class and category of hazard	Mention de danger / hazard		
Skin Irrit. 2 (SCI 2)	H315	Provoque une irritation cutanée.	Causes skin irritation
Skin Sens. 1 (SS 1)	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	May cause an allergic skin reaction.
Eye Irrit. 2 (EDI 2)	H319	Provoque une sévère irritation des yeux.	Causes serious eye irritation
Aquatic Acute 3 (EH A3)	H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Harmful to aquatic life with long lasting effects

Procédure de classification établie selon le IFRA* / IOFI* Labelling Manual en vigueur et la somme des composants classés selon le Règlement (CE) n° 1272/2008

Classification procedure established by IFRA * / * IOFI Labeling Manual in effect and the sum of components classified by Regulation (EC) No 1272/2008

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

Non réglementée / not regulated

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

Non réglementé / Not regulated
Code douanier / Customs rate code

3301.29.514200

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

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 :
Aucun

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 :
None

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, JAS
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
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 : 3

FIN DU DOCUMENT / END

