



HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

VETIVER BIO /
VETIVER ORGANIC**Référence produit / Product reference: FLE095**

Number of pages: 3

VERSION 13/11/2023

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 : labo.production@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
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, Madagascar, Côte d'Ivoire

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

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 – 1.020]
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 – 1.020]
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

**5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS**

Acide zizanoïque	(≤ 20,00%)
Khusimol	(≤ 18,00%)
Béta vétivènène	(≤ 9,00%)
Béta vétivone	(≤ 9,00%)
Alpha vétivone	(≤ 9,00%)
Isovalencénol	(≤ 16,00%)

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**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 2 (EH A2)	H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Toxic to aquatic life with long lasting effects

Classification substance CMR (cancérogène, 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

 FLORIHANA DISTILLERIE	FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS	15-5-ENR-002 v2	Page 3 sur 3
		Date d'application : 05/05/2022	
		Date de révision : 13/11/2023	

9. INFORMATIONS ADDITIONNELLES / SPECIAL INDICATIONS

La présence de substances allergènes dans un produit fini doit être indiquée par voie d'étiquetage si leurs concentrations respectives dépassent 100 ppm dans un produit rincé et 10 ppm dans un produit non rincé (Selon le Règlement Cosmétique Européen 2009/1223/CE, annexe III)

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. (In accordance with European Cosmetic Regulation 2009/1223/CE, Annex III).

Allergènes présents :
Aucun

Present allergens :
None

Restrictions IFRA: Cette substance et/ou certains de ses composants sont concernés par le Code of Practice de l'IFRA, 50ème amendement de juin 2021, 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 50th Amendment of June 2021, 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.

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

