



HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

**CURCUMA BIO /**  
**ORGANIC TURMERIC****Référence produit / Product reference: FLE121**

Number of pages: 3

VERSION 27/10/2023

**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](mailto:labo.production@florihana.com)**2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE****Nom du produit / Product's name:** Huile essentielle de CURCUMA BIO / Essential oil of ORGANIC TURMERIC**Référence interne / Internal reference:** FLE121**Législation :** Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural**Nom INCI / INCI name:** CURCUMA LONGA RHIZOME EXTRACT**Nom botanique / Botanical name:** *Curcuma Longa***N°CAS EINECS** : 8024-37-1**N°EINECS** : 283-882-1**N°FEMA** : 3085**N°CoE:** : 163n**3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE**Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau  
des rhizomes de *Curcuma Longa*

Origine de la plante : Madagascar

Essential oil obtained by water steam distillation from  
rhizome of *Curcuma Longa*

Origin of plant: Madagascar

**4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC****Couleur :** Jaune**Odeur :** Fraiche, épicé et boisé**Color:** Yellow**Odor:** Fresh, spicy and woody**Densité à 20°C** : [0.922 – 0.945]**Indice de réfraction à 20°C** : [1.500 – 1.515]**Indice de rotation à 20°C** : [-40° ; +5°]**Point éclair** : +60°C**pH à 20°C** : Non applicable**Density at 20°C** : [0.922 – 0.945]**Refractive index at 20°C** : [1.500 – 1.515]**Optical rotation at 20°C** : [-40° ; +5°]**Flash point** : +60°C**pH at 20°C** : Not applicable



 <b>FLORIHANA</b> DISTILLERIE	<b>FICHES TECHNIQUES</b> <b>TECHNICAL DATA SHEETS</b>	15-5-ENR-002 v2	Page 2 sur 3
		Date d'application : 05/05/2022	
		Date de révision : 27/10/2023	

## 5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

Alpha Turmerone	(≤ 50,00%)
Beta Turmerone	(≤ 20,00%)
Ar Turmerone	(≤ 20,00%)
Alpha-phellandrene	(≤ 15,00%)
Ar Curcumene	(≤ 10,00%)

## 6. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES / REGULATORY INFORMATION

### Règlement CLP (CE n°1272/2008)

 ATTENTION	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires	May be fatal if swallowed and enters airways.
	H317	Peut provoquer une allergie cutanée	May cause an allergic skin reaction.
	H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Harmful 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

Code douanier / **Customs rate code**      **3301.29.41**

## 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 (selon le Règlement Cosmétique Européen 2009/1223/CE, l'annexe III)

Allergenes presents :  
 Citronellol (≤ 4,00%),  
 Géraniol (≤ 0,50%),  
 Eugénol (≤ 2,50%),  
 Citral (Géranial + Néral) (≤ 1,00%),  
 D-Limonène (≤ 1,00%)

Restrictions IFRA: Cette substance et/ou certains de ses composants sont concernés par le Code of

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

Present allergens :  
 Citronellol (≤ 4,00%),  
 Géraniol (≤ 0,50%),  
 Eugénol (≤ 2,50%),  
 Citral (Géranial + Néral) (≤ 1,00%),  
 D-Limonène (≤ 1,00%)

IFRA restrictions: This substance and/or some of its components are covered by the Code of Practise of

 <b>FLORIHANA</b>	<b>FICHES TECHNIQUES</b> <b>TECHNICAL DATA SHEETS</b>	15-5-ENR-002 v2	Page <b>3</b> sur <b>3</b>
		Date d'application : 05/05/2022	
DISTILLERIE		Date de révision : 27/10/2023	

Practice de l'IFRA, 50ème amendement de juin 2021, consultable sur le site internet [www.ifraorg.org](http://www.ifraorg.org) the IFRA, the 50th Amendment of June 2021, available on the internet website [www.ifraorg.org](http://www.ifraorg.org)

**Biologique : produit issus de l'agriculture biologique certifiés par Ecocert FR-BIO-01, JAScertifié 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 PAGE : 3**

**FIN DU DOCUMENT / END**

