



HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

**ORANGE DOUCE BIO /****ORGANIC SWEET ORANGE****Référence produit / Product reference: FLE064****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 d'ORANGE DOUCE BIO /  
Essential Oil of ORGANIC SWEET ORANGE****Référence interne / Internal reference : FLE064****Législation : Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural****Nom INCI / INCI name: CITRUS AURANTIUM DULCIS PEEL OIL****Nom botanique / Botanical name: Citrus sinensis****N°CAS TSCA** : 8028-48-6**N°CAS EINECS** : 232-433-8**N°EINECS** : -**N°FEMA** : 2825**N°FDA** : 182.20**N°CoE:** : 143n**3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE**Huile essentielle obtenue par expression du péricarpe  
frais du fruit de Citrus sinensis

Origine de la plante : Brésil / Mexique

Essential oil obtained by expression from the  
pericarp of the fresh fruit of Citrus sinensis

Origin of plant: Brazil / Mexico

**4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC  
CHARACTERISTIC****Couleur** : Jaune à orangé**Odeur** : Douce, fruitée, zestée**Color:** Yellow to orange**Odor:** Sweet, fruity, zesty**Densité à 20°C** : [0.830 – 0.900]**Indice de réfraction à 20°C** : [1.460 – 1.480]**Indice de rotation à 20°C** : [+90° ; +115°]**Point éclair** : +48°C**pH à 20° C** : Non applicable**Density at 20°C** : [0.830 – 0.900]**Refractive index at 20°C** : [1.460 – 1.480]**Optical rotation at 20°C** : [+90° ; +115°]**Flash point** : +48°C**pH at 20° C** : Not applicable





|   |  |                                 |                            |
|---|--|---------------------------------|----------------------------|
|  <b>FLORIHANA</b><br>DISTILLERIE | <b>FICHES TECHNIQUES</b><br><b>TECHNICAL DATA SHEETS</b> | 15-5-ENR-002 v2                 | Page <b>2</b> sur <b>3</b> |
|   |  | Date d'application : 05/05/2022 |                            |
|   |  | Date de révision : 01/02/2024   |                            |

## 5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

|              |           |
|--------------|-----------|
| Limonène     | ≤ 97,00 % |
| Myrcène      | ≤ 4,00%   |
| Alpha pinène | ≤ 2,00%   |

## 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.   | Causes skin irritation                           |
|   |           | H317 | Peut provoquer une allergie cutanée  | May cause an allergic skin reaction.             |
|  | ATTENTION | 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 3 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.

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 3 years, in storage conditions described above, there may be a decline in flavoring or a slight coloration.

## 8. TRANSPORT

Classe 3, Groupe d'emballage III, UN n° 1197 / Category 3, PG III, UN n° 1197  
 Code douanier / Customs rate code **330112000000**

## 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 2023/1545/CE)

Allergenes presents :  
 D-Limonène (< 97,00%)  
 Linalol (≤ 1,00%)  
 Pinene (≤ 1,00%)  
 Citral (Géranial + Néral) (≤ 0,50%)  
 Géranol (≤ 0,10%)  
 Citronnellol (≤ 0,10%)  
 Beta-Caryophyllene (≤ 0,10%)  
 Terpeneol (≤ 0,10%)

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 2023/1545/CE).

Present allergens :  
 D-Limonène (< 97,00%)  
 Linalol (≤ 1,00%)  
 Pinene (≤ 1,00%)  
 Citral (Géranial + Néral) (≤ 0,50%)  
 Géranol (≤ 0,10%)  
 Citronnellol (≤ 0,10%)  
 Beta-Caryophyllene (≤ 0,10%)  
 Terpeneol (≤ 0,10%)

|   |  |                                 |                            |
|---|--|---------------------------------|----------------------------|
|  <b>FLORIHANA</b><br>DISTILLERIE | <b>FICHES TECHNIQUES</b><br><b>TECHNICAL DATA SHEETS</b> | 15-5-ENR-002 v2                 | Page <b>3</b> sur <b>3</b> |
|   |  | Date d'application : 05/05/2022 |                            |
|   |  | Date de révision : 01/02/2024   |                            |

Terpinolene ( $\leq 0,10\%$ )  
 CITRUS AURANTIUM DULCIS PEEL OIL (100%)

Terpinolene ( $\leq 0,10\%$ )  
 CITRUS AURANTIUM DULCIS PEEL OIL (100%)

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](http://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 Juin 2021, available on the internet website [www.ifraorg.org](http://www.ifraorg.org)

**Biologique : produit issu 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 PAGE : 3**

**FIN DU DOCUMENT / END**

