



HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

**PETITGRAIN BIGARADIER BIO /**  
**ORGANIC PETITGRAIN BIGARADE****Référence produit / Product reference: FLE069**

Number of pages: 3

VERSION 23/11/2023

**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](mailto:labo.production@florihana.com)**2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE****Nom du produit / Product's name :** Huile essentielle de PETIT GRAIN BIGARADIER BIO / Essential oil of ORGANIC PETIT GRAIN BIGARADE**Référence interne / Internal reference :** FLE069**Législation :** Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural**Nom INCI / INCI name:** CITRUS AURANTIUM LEAF OIL (Syn : CITRUS AURANTIUM AMARA LEAF/TWIG OIL)**Nom botanique / Botanical name:** Citrus aurantium L. ssp. amara var. pumilia**N°CAS EINECS** : 72968-50-4**N°EINECS** : 277-143-2**N°FEMA** : 2855**N°FDA** : 182.20**N°CoE:** : 136c**3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE**

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des feuilles et ramilles de Citrus aurantium

Origine de la plante : Paraguay

The essential oil is obtained by steam distillation of leaves and twigs of Citrus aurantium

Origin of plant: Paraguay

**4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC****Couleur :** Jaune pâle à brun jaune**Odeur :** Fraîche, florale et verte**Color:** Pale yellow to yellow brown**Odor:** Fresh, floral and green**Densité à 20°C** : [0.882 – 0.894]**Indice de réfraction à 20°C** : [1.457 – 1.467]**Indice de rotation à 20°C** : [-6° ; -1°]**Point éclair** : +75°C**pH à 20° C** : Non applicable**Density at 20°C** : [0.882 – 0.894]**Refractive index at 20°C** : [1.457 – 1.467]**Optical rotation at 20°C** : [-6° ; -1°]**Flash point** : +75°C**pH at 20° C** : Not applicable

 <b>FLORIHANA</b>	<b>FICHES TECHNIQUES</b> <b>TECHNICAL DATA SHEETS</b>	15-5-ENR-002 v2	Page 2 sur 3
		Date d'application : 05/05/2022	
DISTILLERIE		Date de révision : 23/11/2023	





## 5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

Linalyl acétate	36 - 57%
Linalol	18 - 32%
Alpha terpinéol	3 - 8%
Géranyl acétate	2 - 6%

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

<u>PICTOGRAMME(S) DE DANGER / SYMBOL (S) OF DANGER</u>		<u>MENTION(S) DE DANGER / REFERENCE (S) OF DANGER</u>	
	<b>SGH07</b>	H315	Provoque une irritation cutanée. Causes skin irritation
	<b>SGH09</b>	H226	Liquide et vapeurs inflammables. Flammable liquid and vapour
	<b>SGH02</b>	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. May be fatal if swallowed and enters airways
	<b>SGH08</b>	H317	Peut provoquer une allergie cutanée. May cause an allergic skin reaction.
		H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Toxic to aquatic life with long lasting effects

### MENTION D'AVERTISSEMENT / WARNINGS

Danger / Danger

### CONSEIL(S) DE PRUDENCE / PRECAUTION ADVISED

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.
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.
P305/351/338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.	IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P332/313	En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.	If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément aux législations en vigueur	Dispose of contents/container according to regulation in force

 <b>FLORIHANA</b> DISTILLERIE	<b>FICHES TECHNIQUES</b> <b>TECHNICAL DATA SHEETS</b>	15-5-ENR-002 v2	Page 3 sur 3
		Date d'application : 05/05/2022	
		Date de révision : 23/11/2023	

## 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

Classe 9, Groupe d'emballage III, UN n° 3082 / category 9, PG III, UN n° 3082  
 Code douanier / Customs rate code **3301.29.513300**

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

Allergenes presents :

Linalol (18,00 à 32,00%), Géraniol ( $\leq$  4,00%),  
 D-Limonène ( $\leq$  2,00%), Citral (Géranial + Néral)  
 ( $\leq$ 0,50%)

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)

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 (Cosmetic Directive European 2009/1223/CE, annexe III).

Present allergens :

Linalol (18,00 to 32,00%), Géraniol ( $\leq$  4,00%),  
 D-Limonène ( $\leq$  2,00%), Citral (Géranial + Néral)  
 ( $\leq$ 0,50%)

IFRA restrictions: This substance and/or some of its components are covered by the Code of Practise of the IFRA, the 50h Amendment of June 2021, available on the internet website [www.ifraorg.org](http://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 issus 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**

