



HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

**CITRONNELLE DE JAVA BIO /  
ORGANIC CITRONELLA****Référence produit / Product reference: FLE025****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 CITRONNELLE BIO /  
Essential oil of ORGANIC CITRONELLA**Référence interne / Internal reference:** FLE025**Législation :** Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural**Nom INCI / INCI name:** CYMBOPOGON WINTERIANUS HERB OIL**Nom botanique / Botanical name:** Cymbopogon winterianus Jowitt**N°CAS EINECS** : 91771-61-8**N°EINECS** : 294-954-7**N°FEMA** : 2038**N°CoE:** : 2046a**3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE**Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur  
d'eau des parties aériennes de Cymbopogon  
winterianus Jowitt

Origine de la plante : Java

Essential oil obtained by water steam distillation from  
aerial parts of Cymbopogon winterianus Jowitt

Origin of plant: Java

**4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC  
CHARACTERISTIC****Couleur :** Jaune pâle**Odeur :** Herbacée, citronnée**Color:** Pale yellow**Odor:** Herbaceous, lemony**Densité à 20°C** : [0.880 – 0.897]**Indice de réfraction à 20°C** : [1.466 – 1.475]**Indice de rotation à 20°C** : [-5° ; +1°]**Point éclair** : +81°C**pH à 20°C** : Non applicable**Density at 20°C** : [0.880 – 0.897]**Refractive index at 20°C** : [1.466 – 1.475]**Optical rotation at 20°C** : [-5° ; +1°]**Flash point** : +81°C**pH at 20°C** : Not applicable

**5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS**

Citronellal (26,00 to 45,00%)  
Geraniol (16,00 to 30,00%)  
Citronellol (7,00 to 18,00%)  
Geranyl acetate ( $\leq$  8,00%)  
Elemol ( $\leq$  8,00%)

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****PICTOGRAMME(S) DE DANGER /  
SYMBOL (S) OF DANGER**

SGH05



SGH07



SGH09

**MENTION(S) DE DANGER / REFERENCE (S) OF DANGER**

H302	Nocif en cas d'ingestion.	<i>Harmful if swallowed</i>
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.	<i>May be fatal if swallowed and enters airways.</i>
H318	Provoque des lésions oculaires graves	<i>Causes serious eye damage</i>
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	<i>May cause an allergic skin reaction.</i>
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	<i>Toxic to aquatic life with long lasting effects</i>

**MENTION D'AVERTISSEMENT / WARNINGS**

Danger / Hazard

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

P273	Éviter le rejet dans l'environnement.	<i>Avoid release to the environment.</i>
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage	<i>Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.</i>
P302/352	En cas de contact avec la peau: laver abondamment à l'eau et au savon.	<i>IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water.</i>
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.	<i>IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.</i>
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.	<i>: Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.</i>
P501	Éliminer le contenu/réceptacle conformément aux législations en vigueur	<i>Dispose of contents/container according to regulation in force</i>

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

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

Methyl eugénol (&lt; 0,20%)

**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 **3301.29.511100**

**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)

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).

Allergenes presents :

Géraniole	(16,00 à 30,00%)
Citronellol	(7,00 à 18,00%)
Limonène	(1,00 à 5,00%)
Citral :	
(Géranial +Néral)	(≤ 4,00%)
Eugénol	(≤ 2,00%)
Linalol	(≤ 1,50%)
Farnésol	(≤ 1,00%)

Present allergens :

Géraniole	(16,00 à 30,00%)
Citronellol	(7,00 à 18,00%)
Limonène	(1,00 to 5,00%)
Citral :	
(Géranial +Néral)	(≤ 4,00%)
Eugénol	(≤ 2,00%)
Linalol	(≤ 1,50%)
Farnésol	(≤ 1,00%)

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 June 2021, available on the internet website [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.

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, NOP/USDA 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, NOP/USDA 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**

 <b>FLORIHANA</b>	<b>FICHES TECHNIQUES</b> <b>TECHNICAL DATA SHEETS</b>	15-5-ENR-002 v2	Page 4 sur 4
		Date d'application : 05/05/2022	
Date de révision : 05/06/2023			
DISTILLERIE			

NOMBRE DE PAGES : 4

FIN DU DOCUMENT / END



FLORIHANA