

	<b>FICHES TECHNIQUES</b> <b>TECHNICAL DATA SHEETS</b>	<b>FORM-005-A</b>	<b>Page 1 sur 3</b>
<b>JE INTERNATIONAL</b>		<b>Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011</b>	

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

## PAMPLEMOUSSE BLANC/

## WHITE GRAPEFRUIT

Référence produit / **Product reference:** FLJ135

Number of pages: 3

VERSION 03/2013

### 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 : [qualite@florihana.com](mailto:qualite@florihana.com)

### 2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

**Nom du produit / Product's name:** PAMPLEMOUSSE BLANC / WHITE GRAPEFRUIT

**Référence interne / Internal reference:** FLJ135

**Législation :** Substance 100% pure et naturelle / **Matter** 100% pure and natural

**Nom INCI / INCI name:** CITRUS PARADISI PEEL OIL

**Nom botanique / Botanical name:** Citrus X paradisi Macfadyen, J

**N°CAS EINECS** : 90045-43-5 / 8016-20-4

**N°EINECS** : 289-904-6 / -

**N° CoE** : 140n

**N° FEMA** : 2530

### 3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle de PAMPLEMOUSSE BLANC est obtenue par expression à froid des zestes des fruits de Citrus paradisi (Rutacées).  
 Origine de la plante : Argentine

Essential oil of WHITE GRAPEFRUIT is obtained by cold expression from peel of fruits of Citrus paradisi.  
 Origin of plant: Argentina

### 4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

**Couleur :** Jaune à orangé

**Odeur :** Caractéristique

**Color:** Yellow to orange

**Odor:** Characteristic

**Densité à 20°C** : [0.850 – 0.860]

**Indice de réfraction à 20°C** : [1.474 – 1.490]

**Indice de rotation à 20°C** : [+90° ; +103°]

**Point éclair** : +44 °C

**pH à 20°C** : Non applicable

**Density at 20°C** : [0.850 – 0.860]

**Refractive index at 20°C** : [1.474 – 1.490]

**Optical rotation at 20°C** : [+90° ; +103°]

**Flash point** : +44 °C

**pH at 20°C** : Not applicable

## 5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

D-Limonène (90,00 à 98,00%)

Myrcène (≤ 4,00%)



Alpha pinène (≤ 2,00%)

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

### Directive 67/548/CEE

 Xn	Nocif	<i>Harmful</i>
 N	Dangereux pour l'environnement	<i>Dangerous for environment</i>
R10	Inflammable	<i>flammable</i>
R38	Irritant pour la peau	<i>Irritating to skin</i>
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau	<i>May cause sensitisation by skin contact</i>
R50/53	Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique	<i>Very toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment.</i>
R65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion	<i>Harmful: may cause lung damage if swallowed</i>

### Règlement CLP (CE n°1272/2008)

<b>PICTOGRAMME(S) DE DANGER / SYMBOL (S) OF DANGER</b>	Mention de danger / hazard		
 ATTENTION	H226	Liquide et vapeurs inflammables.	<i>Flammable liquid and vapour</i>
 DANGER	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>
 ATTENTION	H315	Provoque une irritation cutanée	<i>Causes skin irritation</i>
 ATTENTION	H317	Peut provoquer une allergie cutanée.	<i>May cause an allergic skin reaction.</i>
 ATTENTION	H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	<i>Very toxic to aquatic life with long lasting effects</i>

 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>FICHES TECHNIQUES</b> <b>TECHNICAL DATA SHEETS</b>	<b>FORM-005-A</b>	<b>Page 3 sur 3</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011</b>	

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

*Aucune donnée spécifique. / No specific data*

## 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. 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 3 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 3, Groupe d'emballage III, UN n° 1169 / Category 3, PG III, UN n° 1169  
 Code douanier / Customs rate code **3301 19 20 00**

## 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 (7ème amendement Directive cosmétique européenne 2003/15/CE)

Allergenes presents :  
 D-Limonène (90,00 à 98,00%)

Restrictions IFRA: Cette substance et/ou certains de ses composants sont concernés par le Code of Practice de l'IFRA, 46ème amendement du 20 juin 2011, 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 ppn in a product not rinsed. (7th amendment of Cosmetic Directive European 2003/15/EC).

Present allergens :  
 D-Limonene (90,00 à 98,00%)

IFRA restrictions: This substance and/or some of its components are covered by the Code of Practise of the IFRA, the 46th Amendment of June 20th 2011, 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.

**NOMBRE DE PAGE : 3**

**FIN DU DOCUMENT / END**

**100% des ingrédients sont d'origine naturelle**  
**100% ingredients from natural origin**