

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

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

ELEMI / ELEMI

Référence produit / Product reference: **FLJ023**

Number of pages: 4

VERSION 14/11/2023

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

2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product's name: Huile essentielle de ELEMI
 Essential oil of ELEMI

Référence interne / Internal reference: FLJ023

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

Nom INCI / INCI name: CANARIUM LUZONICUM GUM OIL (Syn : CANARIUM COMMUNE GUM OIL)

Nom botanique / Botanical name: Canarium luzonicum (Blume) A.Gray (Syn : Canarium commune L.)

N°CAS TSCA : 8023-89-0
N°CAS EINECS : 97675-63-3
N°EINECS : 307-636-0
N°FEMA : 2408
N°FDA : 172.510
N°CoE: : 104n

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle de ELEMI est obtenue par distillation à la vapeur de la résine de Canarium luzonicum.
 Origine de la plante : Philippines

Essential oil of ELEMI is obtained by water steam distillation from gum of Canarium luzonicum.

Origin of plant: Philippines

4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

Couleur : Incolore à jaune pâle
Odeur : Conifère, terpénique / citron (lime), oliban, poivre

Color: Colorless to pale yellow
Odor: Conifer, terpenic family / citrus (lime), olibanum, pepper

Densité à 20°C : [0.850 – 0.910]
Indice de réfraction à 20°C : [1.472 – 1.500]
Indice de rotation à 20°C : [+45° ; +85°]
Point éclair : +53 °C
pH à 20°C : Non applicable

Density at 20°C : [0.850 – 0.910]
Refractive index at 20°C : [1.472 – 1.500]
Optical rotation at 20°C : [+45° ; +85°]
Flash point : +53 °C
pH at 20°C : Not applicable

 FLORIHANA	FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS	FORM-005-A	Page 2 sur 3
		Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011	
JE INTERNATIONAL			

5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS






Limonène	(48,00 à 66,00%)
Alpha phellandrène	(8,00 à 20,00%)
Elémol	(5,00 à 20,00%)
Elemicine	(2,00 à 7,00%)
Sabinène	(2,00 à 7,00%)

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

Règlement CLP (CE n°1272/2008)

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

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

Methyl eugénoïl (< 0,50%)

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 3, Groupe d'emballage III, UN n° 1197 / *Category 3, PG III, UN n° 1197*
 Code douanier / *Customs rate code* **3301.29.515000**

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

9. INFORMATIONS ADDITIONNELLES / SPECIAL INDICATIONS

La présence de substances allergènes dans un produit fini doit être indiquée 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)

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)

Allergenes presents :
D-Limonène (48,00 à 66,00%)

Present allergens :
D-Limonene (48,00 à 66,00%)

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

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

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.

NOMBRE DE PAGES : 4

FIN DU DOCUMENT / END

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

FLORIHANA