

 FLORIHANA	FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS	FORM-005-A	Page 1 sur 4
		Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011	
JE INTERNATIONAL			

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

CARVI BIO / ORGANIC CARAWAY

Référence produit / Product reference: FLE156

Number of pages: 4

VERSION 02/02/2023

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 CARVI SEMENCE BIO /
Essential oil of ORGANIC CARAWAY SEED

Référence interne / Internal reference: FLE156

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

Nom INCI / INCI name: CARUM CARVI FRUIT OIL

Nom botanique / Botanical name: *Carum carvi* L.

N°CAS TSCA : 8000-42-8
N°CAS EINECS : 85940-31-4
N°EINECS : 943-161-0
N°FEMA : 2238
N°FDA : 182.20
N°CoE: : 112n

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur
d'eau des semences de *Carum carvi* L.
Origine de la plante : Finlande

Essential oil obtained by water steam distillation from
seeds of *Carum carvi* L.
Origin of plant: Finland

4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

Couleur : Incolore à jaune pâle
Odeur : Epicée, boisée et chaude

Color: Colorless to amber yellow
Odor: Spicy, woody and warm

Densité à 20°C : [0.901 – 0.940]
Indice de réfraction à 20°C : [1.480 – 1.500]
Indice de rotation à 20°C : [+67° ; +80°]
Point éclair : +55°C
pH à 20°C : Non applicable

Density at 20°C : [0.901 – 0.940]
Refractive index at 20°C : [1.480 – 1.500]
Optical rotation at 20°C : [+67° ; +80°]
Flash point : +55°C
pH at 20°C : Not applicable

 FLORIHANA	FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS	FORM-005-A	Page 2 sur 4
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011	

5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

Carvone	60 - 75 %
D-Limonène	20 - 30 %

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



SGH02



SGH07



SGH08



SGH09

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

H226	Liquide et vapeurs inflammables	<i>Flammable liquid and vapour.</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>
H312	Nocif par contact cutané.	<i>Harmful in contact with skin</i>
H315	Provoque une irritation cutanée.	<i>Causes skin irritation</i>
H317	Peut provoquer une allergie cutanée	<i>May cause an allergic skin reaction.</i>
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques	<i>Very toxic to aquatic life.</i>
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 (cancerogène, mutagène, toxique pour la reproduction) / CMR classification (cancerigen, mutagen, toxic for reproduction) :

Non réglementée / Not regulated

MENTION D'AVERTISSEMENT / WARNINGS

Danger / Danger

CONSEIL(S) DE PRUDENCE / PRECAUTION ADVISED

P210	Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer	<i>Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. - No smoking.</i>
P240	Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception	<i>Ground/bond container and receiving equipment.</i>
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols	<i>Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray.</i>
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	<i>Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.</i>

 FLORIHANA	FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS	FORM-005-A	Page 3 sur 4
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011	

	yeux/du visage	
P301/310	En cas d'ingestion: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.	<i>IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.</i>
P312	Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise	<i>Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell</i>
P331	NE PAS faire vomir	<i>Do NOT induce vomiting</i>
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation	<i>Wash contaminated clothing before reuse</i>
P333/313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin	<i>If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention</i>
P370/378	En cas d'incendie: utiliser l'extincteur adapté pour l'extinction	<i>In case of fire: Use ... for extinction</i>
P391	Recueillir le produit répandu	<i>Collect spillage.</i>
P403/235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais	<i>Store in a well-ventilated place. Keep cool.</i>
P501	Éliminer le contenu/réceptacle conformément aux législations en vigueur	<i>Dispose of contents/container according to regulation in force</i>

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 **3301.19.515000**

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)

Allergenes presents :
D-Limonène (20,00 à 30,00%)
Linalol (≤ 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

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. (European Cosmetic Regulation 2009/1223/CE).

Present allergens :
D-Limonène (20,00 à 30,00%)
Linalol (≤ 0,50%)

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

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.

 FLORIHANA	FICHES TECHNIQUES TECHNICAL DATA SHEETS	FORM-005-A	Page 4 sur 4
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011	

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

NOMBRE DE PAGES : 4

FIN DU DOCUMENT / END



FLORIHANA