

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

POIVRE NOIR BIO /
ORGANIC BLACK PEPPERRéférence produit / Product reference: **FLE122**

Number of pages: 4

VERSION 01/2019

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 : laboqualite@florihana.com

2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product's name: HUILE ESSENTIELLE BIO - POIVRE NOIR /
ORGANIC ESSENTIAL OIL - BLACK PEPPER

Référence interne / Internal reference: FLE122

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

Nom INCI / INCI name: PIPER NIGRUM FRUIT OIL

Nom botanique / Botanical name: Piper nigrum L.

N°CAS EINECS : 84929-41-9
N°EINECS : 284-524-7
N°FEMA : 2845
N°FDA : 182.20
N°CoE: : 347n

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur
d'eau des baies sèches de Piper nigrum L.
Origine de la plante : Sri Lanka

Essential oil obtained by water steam distillation from
the dry berries of Piper nigrum L.
Origin of plant: Sri Lanka

4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

Couleur : Incolore à vert bleuâtre

Odeur : Fraîche, boisée, épicée

Color: Colorless to bluish green

Odor: Fresh, woody, spicy

Densité à 20°C : [0.860 – 0.900]

Indice de réfraction à 20°C : [1.468 – 1.488]

Indice de rotation à 20°C : [-31° ; -11°]

Point éclair : +43°C

pH à 20°C : Non applicable

Density at 20°C : [0.860 – 0.900]

Refractive index at 20°C : [1.468 – 1.488]

Optical rotation at 20°C : [-31° ; -11°]

Flash point : +43°C

pH at 20°C : Not applicable





5. PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS

Béta pinène	8 – 18 %
Alpha pinène	5 – 19 %
Béta caryophyllène	8 – 28 %
Limonène	14 – 23 %
Sabinène	8 – 18 %
Delta 3 carène	7 – 16 %

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)

	ATTENTION	H226	Liquide et vapeurs inflammables	Flammable liquid and vapour.
	DANGERS	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires	May be fatal if swallowed and enters airways.
	ATTENTION	H315	Provoque une irritation cutanée.	Causes skin irritation
		H317	Peut provoquer une allergie cutanée	May cause an allergic skin reaction.
	ATTENTION	H400	Toxicité aiguë pour le milieu aquatique.	Acute toxicity to the aquatic environment.
		H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	Very toxic to aquatic life with long lasting effects

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	Keep away from heat / sparks / open flames / hot surfaces. No smoking
P233	Maintenir le récipient fermé de manière étanche.	Keep the container tightly closed.
P240	Mise à la terre/ liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.	Grounding / equipotential bonding of the container and receiving equipment.
P241	Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant.	Use explosion-proof electrical / ventilating / lighting / equipment.
P242	Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.	Do not use tools that produce sparks.
P243	Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.	Take precautionary measures against electrostatic discharge.
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.	Avoid breathing dust / fume / gas / mist / vapors / spray.
P272	Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.	Contaminated work clothing should not leave the workplace.
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.	Avoid release into 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
P301/310	En cas d'ingestion: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.	If swallowed: Immediately call a POISON CENTER or doctor.
P302/352	En cas de contact avec la peau: laver abondamment à l'eau et au savon.	In case of skin contact: Wash with plenty of soap and water.
P331	Ne pas faire vomir.	Do not induce vomiting.
P333+313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.	If irritation or rash occurs: Get medical attention.
P362	Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.	Remove contaminated clothing and wash before reuse.
P363	Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.	Wash contaminated clothing before reuse.
P370+378	En cas d'incendie : utiliser l'extincteur adapté pour l'extinction.	In case of fire: use extinguisher suitable for extinction.
P391	Recueillir le produit répandu.	Collect the spilled product.
P403+235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.	Store in a well-ventilated area. Keep cool.
P405	Garder sous clef.	Keep locked up.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément aux législations en vigueur	Dispose of the contents / container in accordance with the legislation in force

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° 1169 / Category 3, PG III, UN n° 1169
Code douanier / Customs rate code **3301.29.515000**

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

Allergenes presents :
Limonène (14,0 à 23,0%), Linalol (≤ 1,00 %), Eugénol (≤ 0,50 %)

Restrictions IFRA: Cette substance et/ou certains de

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. (7th amendment of Cosmetic Directive European 2003/15/EC).

Present allergens :
Limonene (14,0 to 23,0%), Linalol (≤ 1,00 %), Eugenol (≤ 0,50 %)

IFRA restrictions: This substance and/or some of its

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

ses composants sont concernés par le Code of Practice de l'IFRA, 48ème amendement du 9 Juillet 2015, consultable sur le site internet www.ifraorg.org

components are covered by the Code of Practise of the IFRA, the 48th Amendment of July 9th 2015, available on the internet website www.ifraorg.org

**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**

NOMBRE DE PAGES : 4

FIN DU DOCUMENT / END



FLORIHANA