

FORM-005-A

Page 1 sur 4

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011

HUILE ESSENTIELLE / ESSENTIAL OIL

PIN DOUGLAS BIO /

ORGANIC DOUGLAS FIR

Référence produit / Product reference: FLE029

Number of pages: 4 VERSION 01/2018

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

2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product's name: Huile essentielle de PIN DOUGLAS BIO /

Essential oil of ORGANIC DOUGLAS FIR

Référence interne / Internal reference: FLE029

Législation : Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural **Nom INCI / INCI name**: PSEUDOTSUGA MENZIESII BRANCH/LEAF OIL **Nom botanique / Botanical name**: *Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco

N°CAS TSCA

 N°CAS EINECS
 : 97926-19-7

 N°EINECS
 : 308-234-8

 N°FEMA
 :

N°FDA : -N°CoE: : -

3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des aiguilles de Pseudotsuga menziesii L.

Origine de la plante : France

Essential oil obtained by water steam distillation from

the needles of Pseudotsuga menziesii L.

Origin of plant: France

4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ET PHYSIQUES / PHYSICAL AND ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

Colleur : Jaune pâle à vert pâle Color: Pale yellow to pale green

Odeur : Fraîche, fruitée Odor: Fresh, fruity

Densité à 20°C : [0.860 - 0.869]Density at 20°C : [0.860 - 0.869]Indice de réfraction à 20°C : [1.470 – 1.480] Refractive index at 20°C : [1.470 - 1.480]Indice de rotation à 20°C : [-30°; -4°] : [-30°; -4°] Optical rotation at 20°C : +38°C Point éclair Flash point : +38°C pH à 20°C : Non applicable pH at 20°C : Not applicable



FORM-005-A

Page 2 sur 4

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011

PRINCIPAUX INGREDIENTS / MAIN INGREDIENTS 5.

Beta pinene (20,00 to 28,00%) Alpha pinene (10,00 to 20,00%) Sabinene (7,00 to 20,00%) Terpinolene (8,00 to 15,00%) Delta 3 carene (7,00 to 14,00%)

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 INFORMATIONS

PICTOGRAMME(S) DE DANGER /

SYMBOL (S) OF DANGER

(N)	

SGH02

SGH07 **SGH08**

SGH09

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

inflammables

Liquide et vapeurs

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

Provoque une irritation

cutanée.

Peut provoquer une allergie H317 cutanée

Très toxique pour les

organismes aquatiques.

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Very toxic to aquatic life with long

Flammable liquid and vapour.

May be fatal if swallowed and

enters airways.

Causes skin irritation

May cause an allergic skin

Very toxique to aquatic life

lasting effects

reaction.

MENTION D'AVERTISSEMENT / WARNINGS

H410

H400

H226

H304

H315

Danger /Danger

CONSEIL(S) DE PRUDENCE / PRECAUTION ADVISES

P210	Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. Ne pas fumer	Keep aw
P240	Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception	Ground/k
P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.	Avoid bre dust/fume
P273	Éviter le rejet dans l'environnement.	Avoid rel
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage	Wear pro
P301/310	En cas d'ingestion: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.	IF SWAL POISON
P302/352	En cas de contact avec la peau: laver abondamment à l'eau et au savon.	IF ON Sh water.
P331	NE PAS faire vomir	Do NOT
P333/313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter	If skin irri

Keep away from heat/sparks/open not surfaces. - No smoking. bond container and receiving

ent. reathing

ne/gas/mist/vapours/spray.

lease to the environment.

otective gloves/protective /eye protection/face protection.

LLOWED: Immediately call a N CENTER or doctor/physician. KIN: Wash with plenty of soap and

induce vomiting

ritation or rash occurs: Get medical



FORM-005-A

Page 3 sur 4

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011

un médecin

P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation

P370/378 En cas d'incendie: utiliser l'extincteur adapté pour

l'extinction

P391 Recueillir le produit répandu

P403/235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Éliminer le contenu/récipient conformément aux

P501 législations en vigueur

advice/attention

Wash contaminated clothing before reuse.

In case of fire: Use ... for extinction.

Collect spillage.

Store in a well-ventilated place. Keep cool. Dispose of contents/container according to

regulation 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:
D-Limonene (< 4,00%)
Citronellol (< 2,00%)
Geraniol (< 0,50%)
Linalol (< 0,50%)

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 (< 4,00%)
Citronellol (< 2,00%)
Geraniol (< 0,50%)
Linalool (< 0,50%)

Restrictions IFRA: Cette substance et/ou certains de 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

IFRA restrictions: This substance and/or some of its 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

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 issus de l'agriculture biologique certifiés par Ecocert FR-BIO-01, JAS 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



FORM-005-A

Page 4 sur 4

Date d'entrée en vigueur : 08/06/2011

Organic: agro-food products from organic farming certified by Ecocert FR-BIO-01, JAS 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







