

FICHE DE DONNÉES DE SECURITE
MATERIAL SAFETY DATA SHEET
Règlement 1907 / 2006 / CE et Règlement 1272 / 2008 / CE

	HUILE ESSENTIELLE PISTACHE	Date de création / <i>Founded on</i> : 26/10/2010
		Date de révision / <i>Revised on</i> : 10/07/2012
		Rév : 02
		Nombre de page / <i>Number of page</i> : 5.

1 - IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE
IDENTIFICATION OF THE PRODUCT AND OF THE COMPANY

DONNEES PRODUIT / PRODUCT DATA

Nom commercial <i>Label name</i>	HUILE ESSENTIELLE DE PISTACHE <i>MASTIC TREE ESSENTIAL OIL</i>
Code interne du/des produit(s) <i>/ In-house product(s) code</i>	HES20092 BIO
Nom botanique / Common latin name	<i>Pistacia lentiscus</i>
Synonyme / Synonymous	/
Parties utilisées / Used Parts	Feuilles / Leaves
Usages / Uses	Alimentaire / <i>Foodstuff</i> , Cosmétique / <i>Cosmetic</i> , Diffusion atmosphérique / <i>Atmosphere parfum</i>

SOCIETE / COMPANY

Nom du fournisseur / supplier	FYTOSAN
Adresse / Address	Z.A. de cocause - Route de Ponet - 26150 DIE, FRANCE
Téléphone / Phone	(0033) / (0)4.75.21.09.09
Fax	(0033) / (0)4.75.22.18.70
Courriel / E-mail	celine.mouret@fytosan.com ; marc.steinmetz@fytosan.com;info@fytosan.com
Personne à contacter / Contact	Wim TANGHE (Direction Développement / <i>Business Development</i>) Marc STEINMETZ (Directeur Général ; Responsable Qualité / <i>General Director ; Quality Manager</i>) MOURET Céline (Responsable Assurance Qualité / <i>Quality Assurance Manager</i>)

2 - IDENTIFICATION DES DANGERS / WARNING

Effets et principaux dangers	R10 : INFLAMMABLE R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R51 / 53 : Toxique pour les organismes aquatiques / Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique R65 : NOCIF - Peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
Effects and main hazards	R10 : <i>FLAMMABLE</i> R43 : <i>May cause sensitization by skin contact.</i> R51 / 53 : <i>Toxic to aquatic organisms / May cause long term adverse effects in the environment</i> R65 : <i>HARMFUL - May cause lung damage if swallowed</i>

SELON RÈGLEMENT CLP / ACCORDING TO CLP REGULATION

Effets et principaux dangers	H226 : Liquide et vapeurs inflammables H304 : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires H317 : Peut provoquer une allergie cutanée H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme
Effects and main hazards	H226 : <i>Flammable liquid and vapour.</i> H304 : <i>May be fatal if swallowed and enters airways.</i> H317 : <i>May cause an allergic skin reaction.</i> H411 : <i>Toxic to aquatic life with long lasting effects.</i>

3 - COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES COMPOSANTS COMPOSITION AND COMPOUNDS

Nature du produit / *Product nature* :

Huile essentielle / *Essential oil*

Substance / *Matter*

Préparation / *Making*

CONSTITUANT	N° CAS (Chemical abstract service)	N° EINECS	NOM INCI CEE / CEE INCI NAME
<i>Pistacia lentiscus</i>	90082-82-9	290-174-6	PISTACIA LENTISCUS LEAF OIL*

*Not officially an INCI name but Perfuming Name

4 - PREMIERS SECOURS / FIRST AID MEASURES

Contact avec la peau <i>If spread on skin</i>	Se laver à grande eau et changer de vêtements si nécessaire. Si une irritation persiste, ou qu'on aperçoive une lésion cutanée quelconque, consulter un médecin. <i>Rince generously with water. If necessary, remove contaminated clothing. In case of persistent irritation, seek medical advice.</i>
Contact avec les yeux <i>If spread on eyes</i>	Laver à grande eau pendant 10 minutes. Si une irritation persiste ou que l'on aperçoive une lésion quelconque, consulter le médecin. <i>Wash generously with water for at least 10 minutes. If necessary, seek medical advice</i>
Ingestion <i>If swallowed</i>	Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter immédiatement le médecin. <i>Wash with water and consult a doctor.</i>
Inhalation excessive <i>For excessive inhalation</i>	Placer le sujet au repos au grand air. Consulter immédiatement un médecin. <i>Place on fresh air. If necessary, seek medical advice.</i>

5 - MESURE DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE / FIRE-FIGHTING MEASURES

Moyens d'extinction recommandés <i>Appropriated methods of extinction</i>	Extincteurs à gaz carbonique ou à poudre. <i>Carbon dioxide extinguisher (foam or dry powder).</i>
Moyens d'extinction utilisables <i>Methods of extinction</i>	Extincteurs à mousse ou à halogènes. <i>Foam extinguisher</i>
Moyens d'extinction déconseillés <i>Extinction methods to avoid</i>	Ne pas utiliser de jet d'eau direct. <i>No use direct water jet.</i>
Méthode particulière de protection dans la lutte contre l'incendie <i>Specific protective measures when fire-fighting</i>	Eviter de respirer les vapeurs dégagées. <i>Do not inhale vapours.</i>

6 - MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE / MEASURES TO TAKE IN CASE OF DISPERSION BY ACCIDENT

Précautions individuelles <i>Individual protection</i>	Eloigner toute source potentielle d'inflammation. Aérer les locaux. Ne pas fumer. <i>Ventilate premises. Do not smoke. Avoid all flammable sources.</i>
Précautions pour la protection de l'environnement <i>Precaution for environment protection</i>	Eviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. <i>Avoid direct discharges in sewers and within the natural environment (surface or underground waters).</i>
Méthodes de nettoyage <i>Cleaning methods</i>	Les fuites importantes doivent être contenues par du sable ou par une poudre absorbante inerte. <i>Cover with a non combustible inert absorbent (sand, powder).</i>

7 - MANIPULATION ET STOCKAGE / STORAGE AND HANDLING

Manipulation <i>Handling</i>	Ventilation conseillée des locaux de stockage et de préparation - Eviter de fumer dans les lieux où les produits sont stockés et manipulés - Manipuler avec prudence pour éviter toute souillure. <i>Provide good ventilation for storage and handling rooms - Avoid to smoke in the storage - Handling with care in order to avoid stain</i>
Stockage <i>Storage</i>	Stocker à l'abri de la chaleur, la lumière, dans des récipients fermés et secs. Eviter les écarts de température trop importants, stocker en zone tempérée. Adapter la quantité du contenu au volume du contenant. Eviter les vides de remplissage importants. <i>Put under cover from warmth and light, in a dry and well closed container. Avoid temperature variation, keep in temperate area. Fit quantities according to container volume. Avoid too important empty spaces.</i>

8 - CONTROLE DE L'EXPOSITION - PROTECTION INDIVIDUELLE EXPOSURE CONTROL - INDIVIDUAL PROTECTION

Protection respiratoire à l'aide d'une bonne ventilation / *For respiratory protection: Provide a good ventilation system.*

Protection des mains à l'aide de gants / *For protection of hands: Wear gloves.*

Protection des yeux par le port de lunettes / *For protection of eyes: Wear glasses.*

Protection de la peau à l'aide de vêtements de travail / *For protection of skin: Wear working clothes.*

9 – PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES PHYSICAL AND CHIMICAL PROPERTIES

Propriétés / <i>Properties</i>	Spécifications / <i>Specifications</i>
Etat physique / <i>Physical appearance</i>	Liquide / <i>liquide</i>
Couleur / <i>Colour</i>	Jaune pâle / <i>Pale yellow</i>
Odeur / <i>Fragrance</i>	Résineuse / <i>Resinous</i>
Densité à 20°C / <i>Density</i>	0.850 – 0.870
Point éclair / <i>Flash point</i>	+ 55°C
Solubilité / <i>Solubility</i>	Huile / <i>Oil</i>

10 – STABILITE ET REACTIVITE / STABILITY AND REACTIVITY

Stabilité <i>Stability</i>	Pas de modification significative de la composition dans le temps. <i>No important modification of the composition through time.</i>
Conditions à éviter <i>Conditions to avoid</i>	Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi. Ne pas chauffer à une température élevée- <i>No well known dangerous reaction in normal use conditions. Avoid excessive temperature.</i>
Matières à éviter <i>Containers to avoid :</i>	P.V.C <i>P.V.C.</i>

Produits de décompositions dangereux - Pas de décomposition en utilisation conforme.

Dangerous product decomposition - No decomposition if the use is appropriate.

11 – INFORMATION TOXICOLOGIQUES / TOXICOLOGICAL INFORMATION

Effet par ingestion <i>Effect due to ingestion</i>	ND/NA
Effets par contact avec la peau <i>Effect due to contact with the skin</i>	ND/NA

12 – INFORMATIONS ECOLOGIQUES / ECOLOGICAL INFORMATION

Eviter les rejets dans les eaux de surface, égouts, eaux souterraines.

Toxique pour les organismes aquatiques / Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Avoid direct discharges within the natural environment (waters surface, sevrage or underground waters).

Toxic to aquatic organisms / May cause long term adverse effects in the environment.



13 – CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION / RELATIVE DISPOSAL CONSIDERATION

La réutilisation des emballages vides est déconseillée. / *Do not use the empty containers.*

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée. / *Recycle or dispose of in accordance with prevailing regulations, preferably by a collector or a company authorized.*

14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT / TRANSPORT INFORMATION

RID/ADR (Transport rail et route)	3 Groupe d'emballage : III
OMI/IMDG (Transport maritime)	3 Groupe d'emballage : III
OACI/IATA (Transport aérien)	3 Groupe d'emballage : III
UN N°	1169
Code tarif douanier / Customs rate code	33 01 29 41.

15 - INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES / REGULATION INFORMATION

15.1 Etiquetage actuel du produit selon le Règlement 91/155/CEE / Current labeling of the product according to the 91/155/CEE Regulation

<p>Risques</p>  <p>Xn NOCIF / HARMFUL</p> <p>Risks</p>	<p>R10 : INFLAMMABLE R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. R51 / 53 : Toxique pour les organismes aquatiques / Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique R65 : NOCIF - Peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.</p> <p>R10 : FLAMMABLE R43 : May cause sensitization by skin contact. R51 / 53 : Toxic to aquatic organisms / May cause long term adverse effects in the environment R65 : HARMFUL - May cause lung damage if swallowed</p>
<p>Conseils de prudence</p> <p>Caution</p>	<p>S24 : Eviter le contact avec la peau. S37 : Porter des gants appropriés. S61 : Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales / La fiche de données de sécurité ; S62 : en cas d'ingestion, ne pas faire vomir, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.</p> <p>S24 : Avoid contact with skin. S37 : Wear suitable gloves. S61 : Avoid release to the environment. Refer to special instructions / safety data sheets. S62 : If swallowed , do not induce vomiting : seek medical advice immediatly and show this container or label.</p>

15.2- Informations réglementaires selon le Règlement CLP / Regulation information according to CLP Regulation

<p>RISQUES / RISKS</p> 	<p>H226 : Liquide et vapeurs inflammables H304 : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires H317 : Peut provoquer une allergie cutanée H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme</p> <p>H226: Flammable liquid and vapor. H304: May be fatal if swallowed and enters airways. H317: May cause an allergic skin reaction. H411: Toxic to aquatic life with long lasting effects.</p>
<p>CONSEIL DE PRUDENCE / CAUTION</p> <p>Prévention / Prevention</p> <p>Intervention / Intervention</p> <p>Stockage / Storage</p> <p>Elimination / Waste disposal</p>	<p>P210 : Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. — Ne pas fumer. P233 : Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P241 : Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/.../antidéflagrant. P261 : Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.</p> <p>P210: Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. — No smoking. P233: Keep container tightly closed. P241: Use explosion-proof electrical/ventilating/lighting/.../equipment. P261: Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapors/spray. P280: Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.</p> <p>P303+P361+P353 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher P301+P310 : EN CAS D'INGESTION : appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P331 : NE PAS faire vomir. P303+P361+P353 : IF ON SKIN (or hair): Remove/Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower. P301+P310 : IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician. P331: Do NOT induce vomiting.</p> <p>P405: Garder sous clef. P405: Store locked up.</p> <p>P501 : Eliminer le contenu/récipient dans un centre agréé. P501 : Dispose of contents/container to an authorized industry</p>

16 – AUTRES INFORMATIONS / OTHER INFORMATION

Cette fiche de sécurité a été établie à partir Règlement 1907 / 2006 / CE et Règlement 1272 / 2008 / CE. Elle complète la notice technique d'utilisation mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit. L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent lors de l'utilisation du produit dangereux. Cette énumération ne doit pas être considérée comme exhaustive et n'exonère pas le destinataire de s'assurer qu'éventuellement d'autres obligations ne lui incombent en raison de textes autres que celui cité concernant la détention et la manipulation du produit pour lesquelles il est seul responsable.

NB : Les modifications apportées entre deux versions sont signalées par un trait dans la marge gauche en face de la modification.

This material safety data sheet was established from regulation 1907 / 2006 / CE and regulation 1272 / 2008 / CE.. It completes the technical directions for use, but does not replace it. The information which it contains is based on the state of our knowledge relative to the concerned product, in the indicated date. They are given honest. The attention of the users is besides enticed to the risks possibly incurred when a product is used in the other manners that those for whom it is conceived. It distributes on no account the user of knowing and of applying all the texts regulating its activity. He will take under his only responsibility the precautions connected to the use which he makes of the product. All the mentioned statutory prescriptions simply aims at helping the addressee to fill the obligations which fall to him during the use of the dangerous product. This enumeration must not be considered as exhaustive and does not exempt the addressee to make sure that possibly the other obligations fall to him because of texts others than that town concerning the detention and the manipulation of the product for whom he is only responsible.

NB : Every change between two versions are notified by a line in left margin