



FICHE DE DONNÉES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Règlement 1907 / 2006 / CE - Règlement 1272 / 2008 / CE
et Règlement 453 / 2010 / CE

za de Cocause _ F26150 Die
t +33 4 75 21 09 09 _ f +33 4 75 22 18 70
info@fytosan.com

HUILE ESSENTIELLE DE LAVANDIN ABRIAL

1 - IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/MIXTURE AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

1.1 IDENTIFICATEUR DE PRODUIT / PRODUCT IDENTIFIER

Nom commercial Label name	HUILE ESSENTIELLE DE LAVANDIN ABRIAL ABRIAL LAVANDIN ESSENTIAL OIL
Code interne du/des produit(s) / In-house product(s) code	HES10041 CONVENTIONNEL HES20061 BIO
Nom botanique / Common latin name	<i>Lavandula hybrida abrial</i>
Synonyme / Synonymous	/
Parties utilisées/Used Parts	Sommités fleuries / Flowering top

1.2 UTILISATIONS IDENTIFIEES PERTINENTES DE LA SUBSTANCE OU DU MELANGE ET UTILISATIONS DECONSEILLEES / RELEVANT IDENTIFIED USES OF THE SUBSTANCE OR MIXTURE AND USES ADVISED AGAINST

Usages / Uses	Alimentaire / Foodstuff, Cosmétique / Cosmetic, Diffusion atmosphérique / Atmosphere parfum
----------------------	--

1.3 - RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LE FOURNISSEUR DE LA FICHE DE DONNEES DE SECURITE / DETAILS OF THE SUPPLIER OF THE SAFETY DATA SHEET

Nom du fournisseur / supplier	FYTOSAN
Adresse / Address	Z.A. de Cocause - 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	Marc STEINMETZ (Directeur Général / Manager Director) Céline MOURET (Responsable Assurance Qualité / Quality Assurance Manager)

1.4 - NUMERO D'APPEL D'URGENCE / EMERGENCY TELEPHONE NUMBER

France = ORFILA (INRS) ; CENTRE ANTI-POISON / + 33 (0)1 45 42 59 59 /
24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 / 24 hours a day, 7 days a week.

Germany = German poison information centres / 030/19240, Fax: 030/30 686 799

United Kingdom = National Poisons Information Service / + 44 71.955.50.95

Belgium = <http://www.poissoncentre.be/> +0032 070/ 245.245

Greece = +30 210 64 79 286 or +30 210 64 79 287

Italy = Centro Antiveneni / + 39 51.634.81.11

Spain = Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses / + 34 91 562 04 20

Portugal = Centro de informação antivenenos / 808 250 143

Netherland = Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) / 030-274 8888





FICHE DE DONNÉES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Règlement 1907 / 2006 / CE - Règlement 1272 / 2008 / CE
et Règlement 453 / 2010 / CE



za de Cocause _ F26150 Die
t +33 4 75 21 09 09 _ f +33 4 75 22 18 70
info@fytosan.com

2 - IDENTIFICATION DES DANGERS / HAZARDS IDENTIFICATION

2.1 CLASSIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MELANGE / CLASSIFICATION OF THE SUBSTANCE OR MIXTURE

<p>Classifications selon le Règlement CE N°1272/2008 / Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008</p>	 <p>GHS07 Skin Irrit. 2 - H315 Provoque une irritation cutanée/<i>Causes skin irritation.</i> Skin Sens. 1 - H317 Peut provoquer une allergie cutanée/<i>May cause an allergic skin reaction.</i></p>  <p>GHS08 STOT SE 2 - H371 Risque présumé d'effets graves pour les organes/<i>may cause damages to organs</i></p> <p>Aquatic Chronic 3 - H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme/<i>Harmful to aquatic life with long lasting effects.</i></p>
--	---

2.2 ÉLÉMENTS D'ETIQUETAGE / LABEL ELEMENTS

<p>Etiquetage selon le Règlement CE N°1272/2008 / Labelling according to Regulation (EC) No 1272/2008</p>	 <p>GHS07</p>  <p>GHS08</p>
	<p>Mention d'avertissement/Signal word : <i>Attention/Warning</i></p>
	<p>Mention de danger/Hazard statements:</p> <p>H315 : Provoque une irritation cutanée/<i>Causes skin irritation.</i> H317 : Peut provoquer une allergie cutanée/<i>May cause an allergic skin reaction.</i> H371 : Risque présumé d'effets graves pour les organes/<i>May cause damages to organs</i> H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme/<i>Harmful to aquatic life with long-lasting effects</i></p>
	<p>Conseils de prudence/ Precautionary statements :</p> <p>P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols/ Avoid breathing dust/fume/gas/mist/vapours/spray. P264 Se laver soigneusement après manipulation/Wash thoroughly after handling. P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail/Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/ IF ON SKIN: Wash with plenty of water. P501 : Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale/Dispose of contents/container in accordance with local/regional/ national/international regulations.</p>



FICHE DE DONNÉES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Règlement 1907 / 2006 / CE - Règlement 1272 / 2008 / CE
et Règlement 453 / 2010 / CE

za de Cocause _ F26150 Die
t +33 4 75 21 09 09 _ f +33 4 75 22 18 70
info@fytosan.com

2.3 AUTRES DANGERS / OTHER HAZARDS

Résultats des évaluations PBT et vPvB	PBT : non applicable/not applicable
	vPvB : non applicable/not applicable

3 - COMPOSITION ET INFORMATION SUR LES COMPOSANTS COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Nature du produit / *Product nature* :
Substance / *Matter*

Huile essentielle / *Essential oil*
Préparation / *Making*

CONSTITUANT	%	N° CAS (Chemical abstract service)	N° EINECS
<i>Lavandula hybrida abrial</i>	100	93455-96-0	297-384-7

Principaux composants/Main components :

CONSTITUANT	%	N° CAS (Chemical abstract service)	N° EINECS	CLP
<i>Linalol</i>	28.0 - 38.0	78-70-6	201-134-4	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319
<i>Camphor</i>	7.0 - 11.0	76-22-2	200-945-0	Acute tox. 4 - H302 Flam. Sol. 2 - H228 Acute Tox. 4 - H332 STOT SE 2 - H371
<i>Linalyl acetate</i>	19.0 - 29.0	115-95-7	204-116-4	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319
<i>Eucalyptol</i>	6.0 - 12.5	470-82-6	207-431-5	Flam. Liq. 3 - H226 Skin Sens.1 - H317
<i>Limonene</i>	0.5 - 1.5	5989-27-5	227-813-5	Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400, Aquatic Chronic 1 - H410
<i>Geraniol</i>	0.1 - 1.0	106-24-1	203-377-1	Eye Dam. 1 - H318 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317
<i>Oct-1-en-3-nyl acetate</i>	0.1 - 1.0	2442-10-6	219-474-7	Acute Tox. 4 - H302 Skin Sens. 1 - H317

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>Rinse 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



FICHE DE DONNÉES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Règlement 1907 / 2006 / CE - Règlement 1272 / 2008 / CE
et Règlement 453 / 2010 / CE

za de Cocause _ F26150 Die
t +33 4 75 21 09 09 _ f +33 4 75 22 18 70
info@fytosan.com

Moyens d'extinction <i>Extinguishing media</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 / ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

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 none combustible inert absorbent (sand, powder).</i>

7 - MANIPULATION ET STOCKAGE / HANDLING AND STORAGE

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 - PERSONAL PROTECTION

Protection respiratoire à l'aide d'une bonne ventilation / <i>For respiratory protection: Provide a good ventilation system.</i>
Protection des mains à l'aide de gants / <i>For protection of hands: Wear gloves.</i>
Protection des yeux par le port de lunettes / <i>For protection of eyes: Wear glasses.</i>
Protection de la peau à l'aide de vêtements de travail / <i>For protection of skin: Wear working clothes.</i>

9 - PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Propriétés / <i>Properties</i>	Spécifications / <i>Specifications</i>
Etat physique / <i>Physical appearance</i>	Liquide / <i>liquide</i>
Couleur / <i>Colour</i>	Jaune clair / <i>light yellow</i>
Odeur / <i>Fragrance</i>	Lavandée, très légèrement camphrée / <i>Lavander, slightly camphored</i>
Densité à 20°C / <i>Density</i>	0.887 - 0.897
Point éclair / <i>Flash point</i>	+ 74°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>
--------------------------------------	---



FICHE DE DONNÉES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Règlement 1907 / 2006 / CE - Règlement 1272 / 2008 / CE
et Règlement 453 / 2010 / CE

za de Cocause _ F26150 Die
t +33 4 75 21 09 09 _ f +33 4 75 22 18 70
info@fytosan.com

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 / Containers to avoid : Produits de décompositions dangereux <i>Dangerous product decomposition</i>	P.V.C / P.V.C. Pas de décomposition en utilisation conforme. <i>No decomposition if the use is appropriate.</i>

11 – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES / TOXICOLOGICAL INFORMATION

Effet par ingestion <i>Effect due to ingestion</i>	Pas de données <i>No Data</i>
Effets par contact avec la peau <i>Effect due to contact with the skin</i>	Pas de données <i>No Data</i>

12 – INFORMATIONS ECOLOGIQUES / ECOLOGICAL INFORMATION

Eviter les rejets dans les eaux de surface, égouts, eaux souterraines.
Avoid direct discharges within the natural environment (waters surface, sevrage or underground waters).

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)	Non réglementé/Not regulated
OMI/IMDG (Transport maritime)	Non réglementé/Not regulated
OACI/IATA (Transport aérien)	Non réglementé/Not regulated
UN N°	/

15 - INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION / REGULATORY INFORMATION

Dispositions spécifiques / Special provisions :

Législation des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE) en France.
Tableau des maladies professionnelles prévues à l'article R, 461-3 du Code du Travail : Tableau n° 84 - Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel.
Legislation relating to facilities classified for environmental protection purposes (ICPE) in France.
Table of occupational illnesses covered by Article R. 461-3 of the French labour code: Table No 84 - Conditions induced by liquid organic solvents used in the workplace.

Les informations réglementaires reprises dans cette section rappellent uniquement les principales prescriptions spécifiquement applicables au produit objet de la FDS.

Il est recommandé de se référer à toutes les mesures ou dispositions, internationales, nationales ou locales pouvant s'appliquer.

L'attention de l'utilisateur est attirée sur la possible existence d'autres dispositions complétant ces prescriptions.

The regulatory information given in this section is intended merely as a reminder of the main provisions that apply specifically to the product covered by the MSDS.

You are recommended to refer to all local, national and international measures and provisions that might apply.

You are alerted to the possible existence of provisions other than those referred to in this document.

Evaluation de la sécurité chimique / Chemical safety assessment :

Jusqu'à ce jour, et d'après nos connaissances, aucune évaluation n'a été effectuée sur le produit.

To our knowledge, no such assessment has been carried out on this product to date.



FICHE DE DONNÉES DE SECURITE MATERIAL SAFETY DATA SHEET

Règlement 1907 / 2006 / CE - Règlement 1272 / 2008 / CE
et Règlement 453 / 2010 / CE

za de Cocause _ F26150 Die
t +33 4 75 21 09 09 _ f +33 4 75 22 18 70
info@fytosan.com

16 – AUTRES INFORMATIONS / OTHER INFORMATION

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.

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.