

FICHE DE DONNEES DE SECURITE
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°
453/2010

2338000

revue le: 22/07/19
imprimée le: 22/07/2019

RUBRIQUE 01: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1 Identificateur de produit

- Nom du produit:
PATCHOULI INDONESIA OIL
- Code du produit:
720
- No CAS:
8014-09-3
- Numéro CE
283-493-4
- No CAS EINECS:
84238-39-1

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
Emploi de la substance / de la préparation
Uniquement pour usage industriel

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Producteur/fournisseur:
GOLGEMMA TEL: +33(0)4.68.74.17.89
Route de FA email: fds@golgemma.com
11260 ESPERAZA
FRANCE

1.4 Numéro d'appel d'urgence:
FR-ORFILA (INRS):+33(0)1 45 42 59 59

RUBRIQUE 02: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange
• Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008
Néant

2.2 Éléments d'étiquetage
• Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008
- Pictogrammes de danger
Néant
- Mention d'avertissement
Néant
- Mentions de danger
Néant

2.3 Autres dangers
• Résultats des évaluations PBT et vPvB
- PBT:
Non applicable.
- vPvB:
Non applicable.

RUBRIQUE 03: Composition/informations sur les composants

3.1 Caractérisation chimique: Substances

No CAS	Désignation
8014-09-3	Pogostemon cablin (Blanco) Bentham

- Code(s) d'identification
- numéro CE:
283-493-4

• Composants dangereux:

No CAS		%
5986-55-0	PATCHOULOL NATUREL	20,001-50,00
	numéro CE: 227-807-2	
	 Aquatic Chronic 2 - H411	

(Suite page 2)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°
453/2010

2338000

revue le: 22/07/19
imprimée le: 22/07/2019

DESIGNATION	: PATCHOULI INDONESIA OIL
--------------------	----------------------------------

		<i>(Suite de la page 1)</i>
3691-12-1	Alpha guaiene	10,001-20,00
87-44-5	caryophyllene	1,001- 5,00
	numéro CE: 201-746-1	
	⚠ Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Skin Sens.	
	1B - H317	
1139-30-6	epoxycaryophyllene	1,001- 5,00
	numéro CE: 214-519-7	
	⚠ Aquatic Chronic 2 - H411	

RUBRIQUE 04: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

- Remarques générales:
Demander immédiatement conseil à un médecin.
- Après inhalation:
Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.
- Après contact avec la peau:
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.
- Après contact avec les yeux:
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- Après ingestion:
Demander immédiatement conseil à un médecin.
- Indications destinées au médecin:

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'autres informations importantes disponibles.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 05: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction:
CO2, sable, poudre d'extinction. Ne pas utiliser d'eau.
Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:
Jet d'eau à grand débit

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

5.3 Conseils aux pompiers

- Equipement spécial de sécurité:
Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.
- Autres indications
Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

RUBRIQUE 06: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
Veiller à une aération suffisante.
Tenir éloigné des sources d'inflammation.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Éliminer la matière collectée conformément au règlement.

(Suite page 3)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°
453/2010

2338000

revue le: 22/07/19
imprimée le: 22/07/2019

DESIGNATION : PATCHOULI INDONESIA OIL

(Suite de la page 2)

6.4 Référence à d'autres sections

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

RUBRIQUE 07: Manipulation et stockage

• Manipulation:

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Tenir les récipients hermétiquement fermés.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Manipuler avec précaution. Eviter les secousses, les frottements et les chocs.

• Préventions des incendies et des explosions:

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

• Stockage:

• Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Ne conserver que dans le fût d'origine.
N'utiliser que des emballages spécialement agréés pour la matière/le produit.

• Autres indications sur les conditions de stockage:

Tenir les emballages hermétiquement fermés.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 08: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

• Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

Néant

No CAS	Désignation de la substance	%	Ty	pe Vale	ur Unité
--------	-----------------------------	---	----	---------	----------

Néant.

• Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

8.2 Contrôles de l'exposition

• Equipement de protection individuel:

• Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

• Protection respiratoire: Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

• Protection des mains: Gants de protection Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation. À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée. Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

• Matériau des gants

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

• Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

• Protection des yeux: Lunettes de protection

EU

(Suite page 4)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°
453/2010

2338000

revue le: 22/07/19
imprimée le: 22/07/2019

DESIGNATION : PATCHOULI INDONESIA OIL

(Suite de la page 3)

RUBRIQUE 09: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Indications générales

Aspect:

Forme:	visqueux
Couleur:	jaune pâle à jaune-brun
Odeur:	boisée
Seuil olfactif:	Non déterminé.

Changement d'état

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	Non déterminé.
Point d'éclair	116,0 °C NFT 60-103 CC
Inflammabilité (solide, gaz):	Non déterminé.
Température d'auto-inflammabilité:	Non déterminé.
Propriétés explosives:	Non déterminé.
Pression de vapeur:	Non déterminé.
Masse volumique:	Non déterminé.
Densité relative :	0,9550 0,975 D20/20
Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Non déterminé.
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.2 Stabilité chimique

Décomposition thermique/conditions à éviter:
Non déterminé.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

10.4 Conditions à éviter

Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.5 Matières incompatibles:

Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.6 Produits de décomposition dangereux:

Non déterminé.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

- Toxicité aiguë

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

ISO LD/LC

8014-09-3

Pogostemon cablin (Blanco) Bentham

Oral, LD50: >=5000 mg/kg (rat)

Dermique, LD50: >=5000 mg/kg (lapin)

87-44-5

caryophyllene

(Suite page 5)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°
453/2010

2338000

revue le: 22/07/19
imprimée le: 22/07/2019

DESIGNATION : PATCHOULI INDONESIA OIL

(Suite de la page 4)

Oral, LD50: > 5000 mg/kg (rat) (Hart and Wong 1971)

1139-30-6 epoxycaryophyllene

Oral, LD50: >5000 mg/kg (rat) (Moreno 1978)

• Effet primaire d'irritation:

- de la peau:

Pas d'effet d'irritation.

- des yeux:

Pas d'effet d'irritation.

• Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Aucun effet de sensibilisation connu.

• Toxicité subaiguë à chronique:

87-44-5 caryophyllene

Oral, NOAEL: 700 mg/kg (rat) (90 days Schmitt 2016)

• Indications toxicologiques complémentaires:

La substance n'est pas soumise à l'obligation de marquage selon les dernières listes CEE en vigueur.

• Mutagénicité sur les cellules germinales

87-44-5 caryophyllene

AMES: NEGATIVE (in vitro) (Heck and al., 1989)

1139-30-6 epoxycaryophyllene

AMES: NEGATIVE (in vitro) (Richold and al, 1979)

• Cancérogénicité

Non déterminé.

• Toxicité pour la reproduction

Non déterminé.

• Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Non déterminé.

• Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Non déterminé.

• Danger par aspiration

Non déterminé.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

• Toxicité aquatique:

8014-09-3 Pogostemon cablin (Blanco) Bentham

CE50/48h: 21,995 mg/l (daphnie) (OECD 202 / EU Method C.2)

ErC50(0-72h): 13 mg/l (algue) (OECD 201)

96h-LC50: 29,173 mg/l (poisson) (OECD 203 / EU Method C.1)

12.2 Persistance et dégradabilité

Pas d'autres informations importantes disponibles.

• Comportement dans les compartiments de l'environnement:

Non déterminé.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.4 Mobilité dans le sol

Pas d'autres informations importantes disponibles.

• Effets écotoxiques:

Non déterminé.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

• PBT:

Non applicable.

• vPvB:

Non applicable.

12.6 Autres effets néfastes

Pas d'autres informations importantes disponibles.

EU

(Suite page 6)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°
453/2010

2338000

revue le: 22/07/19
imprimée le: 22/07/2019

DESIGNATION : PATCHOULI INDONESIA OIL

(Suite de la page 5)

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

- Recommandation:
Doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux prescriptions légales.
- Emballages non nettoyés:
- Recommandation:
Evacuation conformément aux prescriptions légales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 No ONU

ADR Néant

IMDG Néant

IATA Néant

14.2 Nom d'expédition des Nations unies

ADR Néant

IMDG Néant

IATA Néant

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR

Classe Néant

IMDG

Class Néant

IATA

Class Néant

14.4 Groupe d'emballage

ADR Néant

IMDG Néant

IATA Néant

14.5 Dangers pour l'environnement:

Non applicable.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non applicable.

- Indications complémentaires de transport:
Non applicable.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

- Prescriptions nationales:
- Classe de pollution des eaux:
En général non polluant.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

EU

(Suite page 7)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE
selon 1907/2006/CE article 31, modifié par le Règlement N°
453/2010

2338000

revue le: 22/07/19
imprimée le: 22/07/2019

DESIGNATION : PATCHOULI INDONESIA OIL

(Suite de la page 6)

RUBRIQUE 16: Autres informations

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances, à la date indiquée. Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences sécurité concernant le produit, elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification qualité et n'ont pas de valeur contractuelle sur les propriétés et les domaines d'application de celui-ci. Les informations données satisfont aux dispositions réglementaires communautaires en vigueur. Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementaires nationaux en vigueur.

• **Phrases importantes**

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 néfastes à long terme.

• **Remarques pour formation**

Une formation minimum en matière de prévention des risques au travail est recommandée pour le personnel qui va manipuler ce produit, dans le but de faciliter la compréhension et l'interprétation de cette fiche de données de sécurité au même titre que l'étiquetage du produit.

• **Acronymes et abréviations:**

CE50: effective concentration at 50% ErC50:concentration of test substance which results in a 50 percent reduction in either growth rate (ErC50)relative to the control within 72hrs exposure.
 IFRA:International Fragrance Association IOFI:International Organization of the Flavor Industry
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 OECD:Organisation for Economic Co-operation and Development
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organisation
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

• **Sources**

IFRA/IOFI Labelling Manual,Dossier d'enregistrement REACH,Informations fournisseurs

• *** Données modifiées par rapport à la version précédente**