



FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 21/05/2015

Date de révision: 21/09/2021

HE PATCHOULI BIOLOGIQUE

Version: 1.4

Remplace la version de:
01/07/2020

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

EXAFLOR
5 rue des Pyrénées
Boîte postale CP 30561
94653 Rungis Cedex - France
T +33 (0)1 41 73 23 10
exaflor@orange.fr - www.exaflor.co

Nom : HE PATCHOULI BIOLOGIQUE
Code du produit : BPATHE01

RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

Production : Distillation à la vapeur d'eau des feuilles de Pogostemon cablin

RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

Identification du produit : Huile essentielle
Nom botanique : Pogostemon cablin (Blanco) Benth.
Dénomination INCI : POGOSTEMON CABLIN LEAF OIL
Synonymes : CAS USA No : 8014-09-3
N° CAS : 84238-39-1
N° CE : 282-493-4
FEMA : 2838
FDA : 172.510
CEE : 353n

RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide.
Apparence : Liquide. Visqueux.
Couleur : Jaune. brun. rouge foncé.
Odeur : Caractéristique. boisée. forte.

Point d'éclair : 116 °C
Densité relative : 0,952 – 0,975
Indice de réfraction : 1,505 – 1,515
Pouvoir rotatoire : -60 – -40 °
Solubilité : Peu soluble dans l'eau.

Composition :

- BETA-PATCHOULENE : 1.8 - 3.5 %
- PATCHOULOL : 27 - 35 %
- ALPHA-GUAIENE : 11 - 16 %
- BETA-CARYOPHYLLENE : 2 - 5 %
- ALPHA- BULSENE : 13 - 21 %
- NOR-PATCHOULENOL : 0.35 - 1.0 %
- POGOSTOL : 1.0 - 2.5 %
- ALPHA-PATCHOULENE : 2.0 - 16.0 %

RUBRIQUE 5: Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs.

Conditions de stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Rayons directs du soleil, Sources de chaleur. Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation.

Produits incompatibles : Bases fortes. Acides forts.

Matières incompatibles : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.

Durée de stockage maximale : 36 mois DLUO (durée limite d'utilisation optimale); Passé ce délai, il est conseillé d'effectuer un contrôle des propriétés organoleptiques et physico-chimiques avant toute utilisation de la matière première

HE PATCHOULI BIOLOGIQUE

Fiche technique

Température de stockage

: ~ 18 (5 – 25) °C

Fiche Technique Exaflor

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.