



FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 12/11/2014

Date de révision: 17/09/2021

HE GINGEMBRE BIOLOGIQUE

Version: 1.5

Remplace la version de:
15/06/2021

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

EXAFLORE
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 GINGEMBRE BIOLOGIQUE
Code du produit : BGINHE01
Provenance : Sri Lanka, Inde

RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

Production : Distillation à la vapeur d'eau des rhizome secs de Zingiber officinale

RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

Identification du produit : Huile essentielle
Nom botanique : Zingiber officinale Roscoe
Dénomination INCI : ZINGIBER OFFICINALE ROOT OIL
Synonymes : CAS USA No 8007-08-7
N° CAS : 84696-15-1
N° CE : 283-634-2
FEMA : 2522
FDA : 182.20
CEE : 489n

RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide.
Apparence : Liquide mobile.
Couleur : jaune clair. brun.
Odeur : Caractéristique. aromatique. épicée.
Point d'éclair : 66 °C
Point de fusion : Non applicable
Densité relative : 0,86 – 0,89
Indice de réfraction : 1,48 – 1,494
Pouvoir rotatoire : -47 – -12 °
Solubilité : Insoluble dans l'eau. Soluble dans. de l'alcool.

A-ZINGIBERENE : 25 - 40 %

Composition : Ar-CURCUMENE : 3 - 15 %

B-ZINGIBERENE : 4 - 15 %

RUBRIQUE 5: Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. 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. Éviter de respirer les Fumées, vapeurs. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel.

Mesures d'hygiène : Se laver les mains soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

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

Température de stockage : 18 (5 – 25) °C

HE GINGEMBRE BIOLOGIQUE

Fiche technique

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.