



FICHE TECHNIQUE

HE EUCALYPTUS GLOBULUS BIOLOGIQUE

Date d'émission: 18/11/2015

Date de révision: 01/06/2021

Version: 1.6

Remplace la version de:
18/03/2021

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 EUCALYPTUS GLOBULUS BIOLOGIQUE
Code du produit : BEUCHE02
Provenance : Portugal, Espagne

RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

Production : Distillation à la vapeur d'eau des feuilles d'Eucalyptus globulus

RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

Nom botanique : Eucalyptus globulus Labill.
Dénomination INCI : EUCALYPTUS GLOBULUS LEAF OIL
Synonymes : OTHER CAS No 8000-48-4
N° CAS : 84625-32-1
N° CE : 283-406-2
Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119978250-37
FEMA : 2466
FDA : 172.510
CEE : 185n

RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide.
Couleur : Incolore, jaune clair.
Odeur : Caractéristique, aromatique, fraîche.
Point d'éclair : 49 °C
Point de fusion : Non applicable
Point d'ébullition : 175 °C
Densité relative : 0,904 – 0,924
Indice de réfraction : 1,454 – 1,474
Pouvoir rotatoire : -1 – 11 °
Solubilité : Peu soluble dans l'eau. Solubilité dans l'éthanol.
Composition : EUCALYPTOL (CINEOL-1.8); LIMONENE; PINENES

RUBRIQUE 5: Manipulation et stockage

Dangers supplémentaires lors du traitement : Manipuler les conteneurs vides avec précaution, les vapeurs résiduelles étant inflammables.
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Éviter de respirer les brouillards, fumées, poussières, vapeurs. 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. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Utiliser un appareillage antidiéflagrant. Porter un équipement de protection individuel. Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

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.

Mesures techniques : Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel de ventilation antidiéflagrant.

Conditions de stockage : Maintenir le récipient fermé de manière étanche. 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. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Garder sous clef.

HE EUCALYPTUS GLOBULUS BIOLOGIQUE

Fiche technique

Produits incompatibles	: Bases fortes. Acides forts.
Matières incompatibles	: Sources de chaleur. 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	: 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.