



FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 18/11/2015

HE EUCALYPTUS GLOBULUS BIOLOGIQUE

Version: 1.0

Remplace la fiche: 18/11/2015

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

EXAFLOR
5 rue des Pyrénées
94653 Rungis Cedex - France
T +33 (0)1 41 73 23 10 - F +33 (0)1 41 73 23 19
exaflor@orange.fr - www.exaflor.fr

Nom : HE EUCALYPTUS GLOBULUS BIOLOGIQUE
Code du produit : EUCHE02_BIO
Provenance : Portugal

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
Numéro CE : 283-406-2
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 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 : 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.
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.
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 antidéflagrant.
Conditions de stockage : Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
Matières incompatibles : Sources de chaleur.
Durée de stockage maximale : 24 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