



FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 29/09/2014

Date de révision: 10/03/2016

HE GERANIUM BOURBON BIOLOGIQUE

Version: 1.1

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 GERANIUM BOURBON BIOLOGIQUE
Code du produit : GERHE01_BIO
Provenance : Madagascar, Afrique du Sud

RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

Production : Distillation par entraînement à la vapeur d'eau des parties herbacées de Pelargonium graveolens

RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

Identification du produit : Huile essentielle
Nom botanique : Pelargonium graveolens L'Hér = P. asperum Ehrh ex. Spreng.
Dénomination INCI : PELARGONIUM GRAVEOLENS OIL
Synonymes : CAS USA No 8000-46-2
n° CAS : 90082-51-2
Numéro CE : 290-140-0
FEMA : 2508
FDA : 182.20
CEE : 324n

RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide.
Apparence : Liquide mobile. Limpide.
Couleur : jaune clair. Vert. brun clair.
Odeur : Caractéristique.
Point d'éclair : 83 °C
Densité relative : 0,88 - 0,905
Indice de réfraction : 1,46 - 1,477
Pouvoir rotatoire : -18 - -5 °
Solubilité : Peu soluble dans l'eau.
Composition : MENTHONES; CITRONELLOL; GERANIOL

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. Éviter de respirer les Fumées, 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.
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.
Produits incompatibles : Bases fortes. Acides forts.
Matières incompatibles : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.
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 : ~ 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