



FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 03/11/2015

Date de révision: 08/07/2021

HE BUCHU BIOLOGIQUE

Version: 1.5

Remplace la version de:
02/03/2021

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

EXAFLO
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 BUCHU BIOLOGIQUE
Code du produit : BBUCHE01
Provenance : Afrique du Sud

RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

Production : Distillation à la vapeur d'eau des feuilles d'Agathosma betulina

RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

Nom botanique : Agathosma betulina = Barosma betulina
Dénomination INCI : BAROSMA BETULINA LEAF OIL
Synonymes : CAS N° USA : 68650-46-4
N° CAS : 84649-93-4
N° CE : 283-474-3
FEMA : 2169
FDA : 172.510
CEE : 85n

RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide.
Couleur : jaune clair. brun.
Odeur : herbacée. odeur de menthe. Fruitée.
Point d'éclair : 62 °C
Densité relative : 0,89 – 0,98
Indice de réfraction : 1,46 – 1,491
Pouvoir rotatoire : -25 – 5 °
Solubilité : Insoluble dans l'eau. Solubilité dans l'éthanol.
Composition : LIMONENE, ISOMENTHONE,

RUBRIQUE 5: Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : 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.
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 : 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
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.