



FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 07/07/2014

Date de révision: 03/05/2021

Version: 1.9

HE MENTHE POIVREE

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 MENTHE POIVREE
Code du produit : MENHE14
Provenance : Inde

RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

Production : Distillation à la vapeur d'eau des tiges, des feuilles et parties aériennes fleuries de Mentha x piperita

RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

Identification du produit : Huile essentielle
Nom botanique : Mentha x piperita L.
Dénomination INCI : MENTHA PIPERITA OIL
Synonymes : CAS TSCA 8006-90-4
N° CAS : 84082-70-2
N° CE : 282-015-4
Numéro d'enregistrement REACH : 01-211997401-36
FEMA : 2848
FDA : 182.20
CEE : 282n

RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide.
Apparence : Liquide mobile. Limpide.
Couleur : Incolore, jaune clair. Verdâtre.
Odeur : Caractéristique, douce, odeur de menthe.
Point d'éclair : 66 °C
Densité relative : 0,898 – 0,918
Indice de réfraction : 1,459 – 1,465
Pouvoir rotatoire : -30 – -14 °
Solubilité : Peu soluble dans l'eau.
Composition : MENTHOLS; MENTHONES

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.
Mesures techniques : Se conformer aux réglementations en vigueur.
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 : 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
Lieu de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Conserver à l'abri de la lumière. Protéger de la chaleur.

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.