

Nom

Huile essentielle de citronnelle bio

Provenance

Népal, Inde

Description

Distillation à la vapeur d'eau des parties aériennes de *Cymbopogon winterianus*

Identification du produit	: Huile essentielle
Nom botanique	: <i>Cymbopogon winterianus</i> Jowitt ex Bor.
Dénomination INCI	: CYMBOPOGON WINTERIANUS HERB OIL
N° CAS	: 91771-61-8
N° CE	: 294-954-7

Propriétés physiques et chimiques

État physique	: Liquide.
Apparence	: Liquide mobile. Limpide.
Couleur	: Incolore, jaune
Odeur	: caractéristique. herbacée
Point d'éclair	: 81 °C
Point d'ébullition	: 215 °C @ 760 mm Hg
Densité relative	: 0,876 – 0,93
Indice de réfraction	: 1,46 – 1,48
Pouvoir rotatoire	: -5 – 1°
Solubilité	: Peu soluble dans l'eau.
Composition	: CITRONELLAL; GERANIOL; CITRONELLOL

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 à l'eau et au savon 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.
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. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Garder sous clef.
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

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.



Naturly.be