



# Fiche Technique : Huile essentielle de Lemongrass

## Nom

Huile essentielle de LEMONGRASS BIOLOGIQUE bio

## Provenance

Inde

## Description

**Production :** Distillation à la vapeur d'eau des parties aériennes de *Cymbopogon flexuosus*

Nom botanique	: <i>Cymbopogon flexuosus</i> (Nees ex Steudel) J.F. Watson
Dénomination INCI	: CYMBOPOGON FLEXUOSUS OIL
Synonymes	: CAS USA No 8007-02-1
N° CAS	: 91844-92-7
N° CE	: 295-161-9
FEMA	: 2624
FDA	: 182.20
CEE	: 38n

## Propriétés physiques et chimiques

État physique	: Liquide.
Apparence	: Liquide mobile. Limpide.
Couleur	: Jaune. orange. brun.
Odeur	: fraîche. Verte. Rappelant le citron.
Point d'éclair	: 80 °C
Densité relative	: 0,885 – 0,905
Indice de réfraction	: 1,483 – 1,489
Pouvoir rotatoire	: -4—1°
Solubilité	: Insoluble dans l'eau.
Composition	: CITRAL, GERANIOL

Naturly.be  
Par ALSEO SRL  
10 rue de la casmaterie  
4050 Chaudfontaine  
TVA : BE0722564183  
Tel : 0477 64 44 57



## Manipulation et stockage

<b>Dangers supplémentaires lors du traitement</b>	- Manipuler les conteneurs vides avec précaution, les vapeurs résiduelles étant inflammables.
<b>Mesures d'hygiène</b>	- 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. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.
<b>Précautions à prendre pour une manipulation sans danger</b>	- Assurer une bonne ventilation du poste de travail. 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. 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 Fumées, vapeurs. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Utiliser un appareillage antidéflagrant. Porter un équipement de protection individuel. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
<b>Conditions de stockage</b>	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.
<b>Produits incompatibles</b>	Bases fortes. Acides forts.
<b>Matières incompatibles</b>	Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.
<b>Durée de stockage maximale</b>	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
<b>Température de stockage</b>	~ 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.*