

FICHE TECHNIQUE

Huile Essentielle de Lemongrass — Cymbopogon Flexuosus Oil

1. Identification du produit

Nom botanique	Cymbopogon flexuosus
Nom INCI	Cymbopogon Flexuosus Oil
Famille botanique	Poaceae
Partie utilisée	Feuilles
Procédé d'obtention	Distillation à la vapeur d'eau
Origine	Maroc
Type de produit	Huile essentielle 100% pure et naturelle

2. Caractéristiques organoleptiques

Aspect	Liquide
Couleur	Jaune pâle à jaune
Odeur	Citronnée, fraîche, intense

3. Caractéristiques physico-chimiques (indicatives)

Densité à 20°C	0,870 – 0,890
Indice de réfraction à 20°C	1,480 – 1,490
Pouvoir rotatoire	-5° à +5°
Solubilité	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'alcool

4. Composition chimique indicative (CPG)

Citral (géraniol + néral)	Présence
Myrcène	Présence
Limonène	Présence

5. Utilisations

- Utilisée en cosmétique et aromathérapie.
- Intégrée dans des formulations purifiantes et parfumantes.
- Usage professionnel.

6. Conservation et stockage

- Conserver dans un flacon hermétiquement fermé.
- À l'abri de la lumière et de la chaleur.
- Température recommandée : 15 – 25 °C.
- Durée de conservation : 24 mois.

7. Sécurité / précautions d'emploi

- Usage externe uniquement.
- Toujours diluer avant application cutanée.
- Peut être irritante.
- Tenir hors de portée des enfants.
- Voir la Fiche de Données de Sécurité (FDS) associée pour le détail des dangers et précautions.