

FICHE TECHNIQUE

HUILE ESSENTIELLE DE CITRONNELLE(CYMBOPOGON WINTERIANUS OIL)

1. Identification du produit

Nom botanique : Cymbopogon winterianus

Nom INCI : Cymbopogon Winterianus 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 à brun clair
Odeur	Citronnée, fraîche, caractéristique

3. Caractéristiques physico-chimiques (indicatives)

Densité à 20°C	0,880 – 0,900
Indice de réfraction à 20°C	1,470 – 1,485
Pouvoir rotatoire	-5° à +5°
Solubilité	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'alcool

4. Composition chimique indicative (CPG)

Citronellal	Majoritaire
Géraniol	Présence
Citronellol	Présence
Limonène	Présence

5. Utilisations

Utilisée en cosmétique et aromathérapie.

Intégrée dans des formulations répulsives 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.