



HUILE ESSENTIELLE DE KATRAFAY



GENERALITES

Famille : Ptaeroxylacées

Nom scientifique : *Cedrelopsis grevei*

Procédé d'obtention : Distillation par entraînement à la vapeur d'eau

Partie distillée : Ecorce

Origine : Madagascar

Région : Sud-Ouest

CARACTERISTIQUES

- Aspect : liquide mobile limpide
- Couleur : jaune clair à orangé
- Odeur : boisée, balsamique et agréable
- Indice de réfraction (20°C) : 1,495 à 1,505
- Pouvoir rotatoire (20°C) : -12° à -5°
- Densité (20°C) : 0,932 à 0,942
- Point éclair : +49°C

COMPOSANTS

- α -copaène : 5 à 11,9%
- Ishwarane : 3,1 à 42,3%
- β -sesquiphellandrène : 1,8 à 9%
- α -humulène : 1,5 à 5,2%
- β -bisabolène : 0,1 à 5,2%

UTILISATIONS ET APPLICATIONS

- Douleurs articulaires : arthrites, polyarthrite, rhumatismes, maux de dos (voie cutanée)
- Troubles veineux, varices, hémorroïdes, jambes lourdes, œdèmes lymphatiques, rétention d'eau (voie cutanée)
- Antiprurigineuse : eczéma, acné, psoriasis, éruptions cutanées d'origine allergique (voie cutanée)
- Migraines, maux de tête (voie cutanée, olfaction, diffusion)
- Fatigue, convalescence (voie cutanée, olfaction, diffusion)

DANGER ET CONTRE-INDICATIONS



- Interdit aux personnes souffrant de cancer hormono-dépendant (ou ayant des antécédents)
- Déconseillée chez les femmes enceintes et allaitantes et aux enfants (avant 6 ans)
- Le dosage de la voie orale est strictement réservé au médecin

PRODUCTION

Nombre alambic : 24 à pression (2,5 bars)

Capacité alambic : 1500 Litres

Durée de distillation : 2 à 3 H après 1ère goutte

Rendement : 4 à 5%

Capacité de production : 200kg HE conv

Conditions de conservation : au sec, à l'abri de la lumière et de la chaleur