

Huile essentielle d'Eucalyptus radié

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

Organe distillé : feuilles

Nom botanique : Eucalyptus radiata

Pays d'origine : Australie

Culture : sauvage

Autre dénomination : Eucalyptus australiana, Eucalyptus officinal

Qualité : 100% pure et naturelle

Propriétés Organoleptiques :

- Aspect : liquide mobile limpide
- Couleur : incolore à jaune pâle
- Odeur : douce, fraîche et caractéristique

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

Principaux constituants biochimiques :

Monoterpènes : limonène (6%), alpha-pinène , myrcène , gamma-terpinène , alpha-phellandrène , bêta-pinène , alpha-terpinène , alpha-thujène

Monoterpénols : alpha-terpineol (10 %), géraniol terpinène-4-ol linalol

Esters terpéniques : acétate d'alpha-terpényle

Aldéhydes terpéniques : géraniol , néral

Oxydes terpéniques : **1,8-cinéole 65-70 %**

Densité : 0.905 - 0.925

Point éclair (température à laquelle le produit devient inflammable) : 48°C

Propriétés :

- **Antiviral+++**, immunomodulant
- **Antibactérien+++**
- **Expectorant, anticatarrhal, mucolytique+++**
- **Décongestionnant nasal et respiratoire puissante+++**
- **Stimulant de glandes à mucines de l'épithélium bronchique et digestif**
- Energisante
- Positivante
- Inducteur des enzymes des microsomes hépatiques
- Rafraîchissant

Indications :

- **toux "grasses"**
- **infections respiratoires : bronchites, rhino-pharyngites, sinusites...**
- otites
- maladies virales et gripes
- pertes d'énergie et fatigues chroniques, déficience immunitaire
- acnés infectées, dermatoses bactériennes

Synergies :

- Antiviral : Ravintsare
- Antibactériens : Clou de girofle, Tea-tree, Niaouli, Cajepout, Thym à thujanol
- Expectorant : Romarin à cinéole
- Mucolytique : Inule odorante

Précautions d'utilisation :

- Déconseillé dans les trois premiers mois de la grossesse
- Toxicité : aux doses thérapeutiques, aucun risque toxique
à doses supérieures aux doses thérapeutiques : troubles gastriques, baisse de la tension artérielle et de la température corporelle
à fortes doses (ingestion de plus de 10 ml d'huile essentielle) : neurotoxique et épiléptogène