



# BioProGreen

N°105 Lot al Massar , route de safi  
40100 Marrakesh - Kingdom of MOROCCO

Numéro du registre de commerce : 52935  
Numéro d'identifiant fiscale : 06526963  
Numéro de CNSS : 92156444  
Numéro d'agrément d'exportation EACCE : 6410  
Numéro de Patente : 64095319

CODE SWIFT : BCPOMAMCMKH

Numéro de compte: 145 450 21211 8418239 000 743  
Adresse de la Banque : BANQUE POPULAIRE DE  
MARRAKECH BENI MELLAL  
Agence Hassan 2, Avenue Hassan 2  
Marrakech -MA- MOROCCO

Tel: +212 524 335 449, Fax: +212 524 457 961, Mob: +212 664 511 976



Website: [www.bioprogreen.com](http://www.bioprogreen.com), E-mail: [contact@bioprogreen.com](mailto:contact@bioprogreen.com)

## FICHE TECHNIQUE : HUILE ESSENTIELLE DE MELALEUCA ALTERNIFOLIA

### Description :

- **Type d'extrait** : Huile essentielle
- **Nom botanique** : Melaleuca alternifolia
- **Qualité** : 100% huile essentielle pure et naturelle
- **Procédé d'obtention** : Distillation à la vapeur des feuilles de Melaleuca alternifolia
- **N° CAS** : A préciser selon le produit spécifique
- **Origine** : Australie

### Caractéristiques organoleptiques :

- **Apparence** : Liquide mobile
- **Couleur** : Incolore à jaune pâle
- **Odeur** : Fraîche, camphrée, avec des notes terpéniques

### Caractéristiques physiques et chimiques :

- **Densité relative à 20°C** : [0.885 ; 0.906] (varie selon la source)
- **Indice de réfraction à 20°C** : [1.475 ; 1.482]
- **Pouvoir rotatoire en °** : [5° ; 15°] (varie selon la source)
- **Point éclair** : > 60 °C
- **Solubilité dans l'eau** : Insoluble
- **Solubilité dans l'alcool** : Soluble dans l'alcool à 70°
- **Analyse CPG** :
  - Terpinène-4-ol : 30 à 48%
  - $\gamma$ -Terpinène : 10 à 28%
  - $\alpha$ -Terpinène : 5 à 13%
  - 1,8-cinéole : Max. 15%

**Conservation** : A conserver dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière, de la chaleur et de l'humidité, dans des emballages pleins et bien fermés.

### Service Contrôle qualité :

- **SWIFT CODE** : BCPOMAMCMKH
- **ACCOUNT NUMBER** : 145 450 21211 8418239 000 743
- **BANK ADDRESS** : Banque Populaire de Marrakech Beni Mellal, Avenue Abdelkrim Khattabi B.P 480-40 001, Marrakesh – MA – MOROCCO

Cette fiche technique adaptée pour l'huile essentielle de *Melaleuca alternifolia* (arbre à thé) met en avant ses spécificités uniques, telles que son origine australienne, ses propriétés physico-chimiques, et sa composition riche en terpinène-4-ol. Elle souligne également les recommandations pour une conservation optimale afin de préserver la qualité de l'huile essentielle.