

Fiche technique

Huile essentielle

Tea-Tree

Melaleuca alternifolia Maiden

Produit issu de l'agriculture Biologique certifié par FR-BIO-01

CODE PRODUIT HETE

MODE D'OBTENTION

Distillation à la vapeur d'eau de rameaux Tea-Tree *melaleuca alternifolia*

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Odeur : Aromatique, boisée, terpénique.
Apparence : Liquide mobile et limpide
Couleur : Incolore à jaune verdâtre.

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité à 20°C : 0,885 à 0,906
Indice de réfraction à 20°C : 1,475 à 1,482
Pouvoir rotatoire à 20°C : +5 ° à +15 °
Point éclair : +58 °C

PRINCIPAUX COMPOSANTS

Terpinène 4-ol	(30,00 à 48,00%)
Gamma terpinène	(10,00 à 28,00%)
Cinéol 1,8 (Eucalyptol)	(<= 15,00%)
Alpha terpinène	(5,00 à 13,00%)
Para cymène	(0,50 à 12,00%)
Alpha terpinéol	(1,50 à 8,00%)
Aromadendrène	(<= 7,00%)
Alpha pinène	(1,00 à 6,00%)
Terpinolène	(1,50 à 5,00%)
D-Limonène	(0,50 à 4,00%)
Sabinène	(<= 3,50%)

LEGISLATION

Substance 100% pure et naturelle

N° CAS TSCA 68647-73-4

N° CAS EINECS 85085-48-9

N° EINECS 285-377-1

N° FEMA 3902

N° FDA -

N° CoE: 275n

AFNOR NF ISO 4730

INCI MELALEUCA ALTERNIFOLIA LEAF OIL

Usage alimentaire

STOCKAGE & CONSERVATION

La conservation des produits se fait dans des bouteilles en verre à l'abri de l'air, de la lumière, à une température modérée et stable.

Durée de conservation 60 mois à compter de la date de production