

# Aroma Shop

by Mont Saint Michel

## BULLETIN D'ANALYSE

### EUCALYPTUS RADIATA ssp radiata

Eucalyptus radiata

Lot N° B2305J37

Définition: Huile essentielle obtenue par hydrodistillation des feuilles et des jeunes rameaux de l'espèce:

**EUCALYPTUS RADIATA ssp radiata *Sieb.& Ducke***

de la famille des Myrtacées

Origine: Afrique du Sud BIO

N° CAS TSCA : 8000-48-4

N° CAS EINECS : 92201-64-4

N° EINECS : 295-995-3

INCI : EUCALYPTUS RADIATA LEAF/STEM OIL

Point éclair : +48°C

Référence : FT 2305

Résultats basés sur les informations du fournisseur

### SPECIFICATIONS

FT 2305

Lot N°B2305J37

**Aspect :** Liquide mobile, limpide.

**Conforme**

**Couleur :** Incolore à jaune pâle

**Incolore**

**Odeur :** Caractéristique, fraîche rappelant le 1,8 cinéole

**Conforme**

FT2305

Mini

Maxi

**Densité à 20 °C :**

0,906

0,928

**0,9240**

**Indice de réfraction à 20°C :**

1,455

1,475

**1,4628**

**Pouvoir rotatoire à 20°C :**

- 5°

+ 10°

**+0,13°**

**Point éclair : +48°**

### Constituants principaux :

FT 2305

FT2305

$\alpha$ -pinène

< 5%

2,08%

paracymène

< 4%

0,81%

$\beta$ -pinène

0,63%

terpinolène

0,17%

sabinène

< 2%

1,04%

linalol

0,48%

$\beta$ -myrcène

1,32%

terpinène-1-ol-4

1,40%

$\alpha$ -phellandrène

<2,5%

1,06%

$\beta$ -caryophyllène

0,13%

$\alpha$ -terpinène

0,26%

acétate de terpényle

0,58%

**limonène**

0,1 à 10%

**5,88%**

$\alpha$ -terpinéol

4 à 14%

8,38%

**1,8 cinéole(eucalyptol)**

60 à 80%

**70,88%**

néral + géranial

1,98%

$\gamma$ -terpinène

0,43%

géraniol

0,90%

trans-  $\beta$ -ocimène

0,34%

**total identifié :**

**98,75%**

SANRITSU GROUP

SANRITSU CO.,Ltd / 1-3-19 Yabugaoka Hirakata-shi Osaka JAPAN / TEL.0120-082-101