

HUILE ESSENTIELLE D'EUCALYPTUS RADIATA (EUCALYPTUS RADIATA)

Origine : Australie

Partie distillée : feuille

Numéro du lot : 0103402

Sauvage

Analyse chromatographique :

CG : HP6850

Détecteur : FID

Colonne : DB-WAX, 20 m, 100 μ m, 0.2 mm

Température du four : 60°C (2 min) 12°C/min 248°C (5 min)

Injection : split

Volume injecté : 0.2 μ l

Gaz vecteur : H₂ (0.7 ml/min)

Intégration : pourcentage d'aire - seuil : 0.05 %

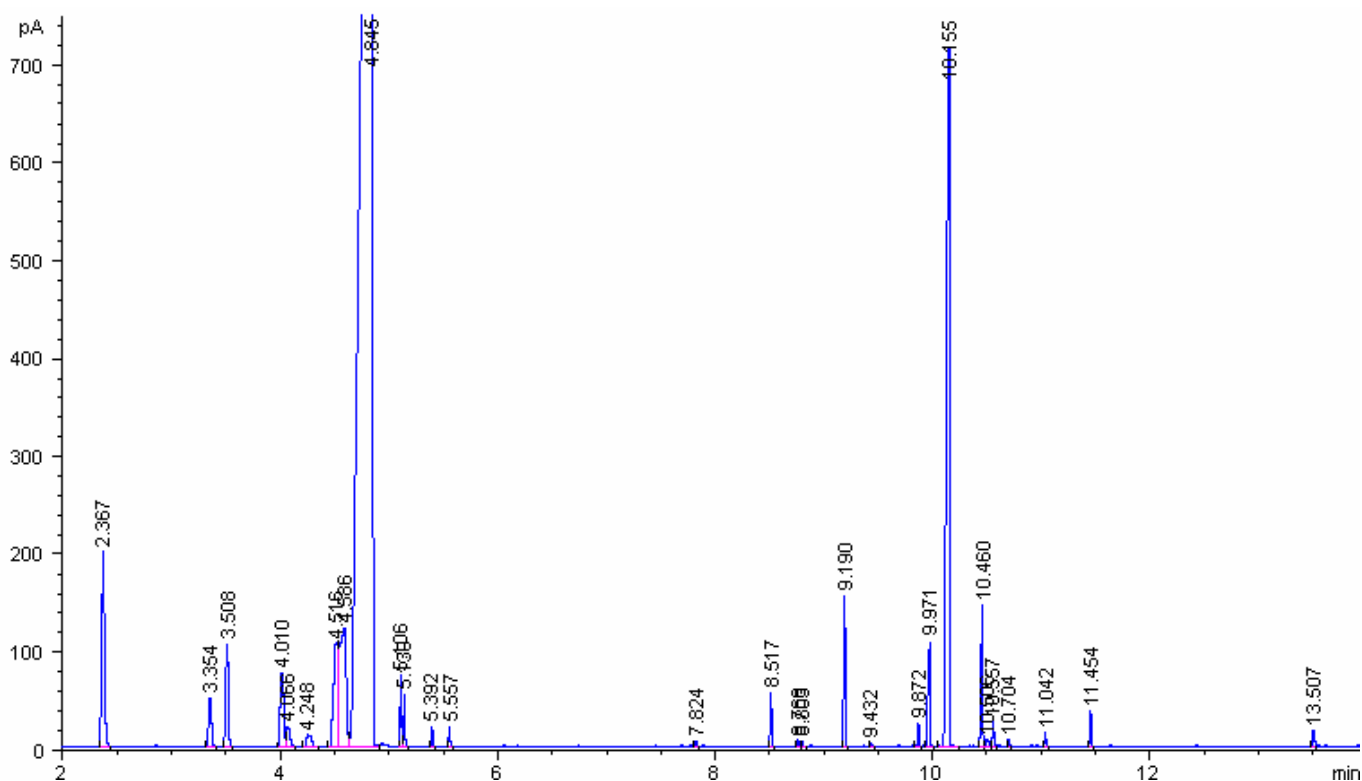
Caractéristiques physiques (déterminées à 20°C)

Densité : 0,919

Indice de réfraction : 1,464

Pouvoir rotatoire : + 3,0°

Profil chromatographique :



**HUILE ESSENTIELLE D'EUCALYPTUS RADIATA
(EUCALYPTUS RADIATA)**

Tableau des résultats :

<i>Constituants</i>	<i>%</i>
<i>cinéole-1,8 et limonène</i>	<i>69.77</i>
<i>α-terpinéol</i>	<i>11.32</i>
<i>α-pinène + α-thujène</i>	<i>2.83</i>
<i>terpinèn-4-ol</i>	<i>1.40</i>
<i>myrcène</i>	<i>1.22</i>
<i>sabinène</i>	<i>1.11</i>
<i>γ-terpinène</i>	<i>0.38</i>
<i>α-phellandrène</i>	<i>0.22</i>
<i>β-pinène</i>	<i>0.74</i>
<i>géraniol</i>	<i>0.28</i>
<i>α-terpinène</i>	<i>0.17</i>
<i>linalol</i>	<i>0.39</i>
<i>paracymène</i>	<i>0.63</i>
<i>trans-bêta-ocimène</i>	<i>0.30</i>
<i>nérol</i>	<i>0.10</i>
<i>terpinolène</i>	<i>0.13</i>