

FICHE TECHNIQUE

EUCALYPTUS SMITHII

Eucalyptus smithii

Lot N° B2309E7

Définition: Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des feuilles et des jeunes rameaux récemment coupés de l'espèce:

EUCALYPTUS SMITHII *Baker*

de la famille des Myrtacées

Origine: Australie

N° de la Norme Internationale ou AFNOR :

Pas de norme AFNOR

Huile essentielle non inscrite à la Pharmacopée.

SPECIFICATIONS

Lot N° B2309E7

Aspect : Liquide mobile, limpide.
Couleur : Incolore à jaune plus ou moins foncé
Odeur : Caractéristique, rappelant celle du cinéole

Conforme
Jaune clair
Conforme

	Mini	Maxi	
Densité à 20 °C :			0,918
Indice de réfraction à 20°C :			1,461 4
Pouvoir rotatoire à 20°C :			+3°

Constituants principaux :

α -pinène	7,34%	paracymène	1,61%
β -pinène	0,36%	terpinène-4-ol	0,35%
β -myrcène	0,42%	α -terpinéol	2,03%
α -phellandrène	0,69%	piperitone	0,14%
limonène	5,50%	géraniol	0,21%
1,8-cinéole	75,98%	globulol	0,04%
γ -terpinène	0,42%		

Total identifié : 95,09%