

**Bulletin d'Analyse de
l'Huile Essentielle de Verveine Yunnan**
Lot 2130113

Identification

Nom INCI/CTFA :

Litsea cubeba (Yunnan verbena) fruit oil

Nom latin :

Litsea cubeba

N° CAS : 90063-59-5

N° EINECS : 290-018-7

Caractéristiques générales

Famille botanique : Lauraceae

Obtention du produit : Distillation à la vapeur d'eau des fruits de verveine yunnan

Molécules principales : Géraniol, néral

Allergènes : Limonène, linalol, citronellol, géraniol, citral

Durée de conservation : Ne contient aucun conservateur, se conserve en l'état pendant 5 ans à l'abri de la lumière, de l'air et de la chaleur.

Caractéristiques du lot

Origine : Vietnam

Qualité : Biologique (certifiée par Ecocert SAS F32600)

Texture / Couleur / Odeur : Liquide fluide et limpide / jaune / caractéristique

Indice de réfraction (20°C) : 1,485

Densité (20°C) : 0,889

Conditions d'analyse chromatographique

Appareillage : GC 6890 MS 5975
Gamme de masse : 40-450 uma
Colonne : HP5ms / 30 m / 0,25 mm / 0,25 µm

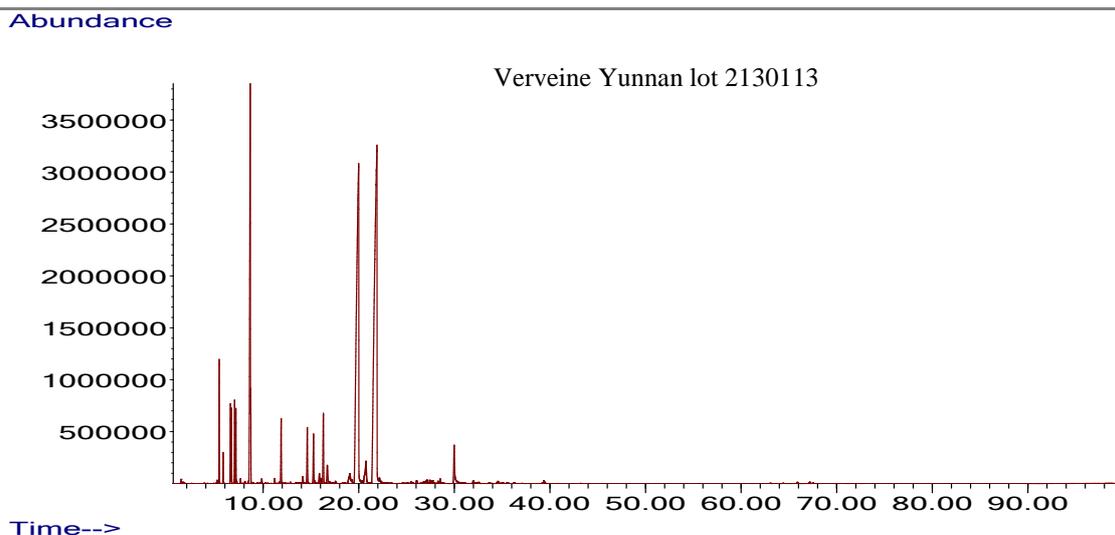
Gaz vecteur : Hélium
Durée d'acquisition : 100 min

Laboratoires Phytonyms

15 rue Tiquetonne – 75002 Paris - FRANCE

tél : +33(0)4 90 95 47 12 - site : www.revelessence.com

Profil chromatographique



Identification des composés	% Aire
α -Thuyène	0,05
α -Pinène	1,67
Camphène	0,44
Sabinène	1,25
β -Pinène	1,18
6-Méthyl-5-heptèn-2-one	1,38
Myrcène	1,22
α -Phellandrène	0,08
α -Terpinène	0,04
para-Cymène	0,05
Limonène*	12,90
Cinéole-1,8	
γ -Terpinène	0,09
Terpinolène	0,11
Linalol*	1,46
Citronellal	1,38
Terpin-1-èn-4-ol	0,29
α -Terpinéol	0,66
Nérol	0,67
Citronellol*	0,17
Néral*	29,78
Pipéritone	0,10
Géraniol*	1,43
Géranial*	36,83
α -Copaène	0,11
Acétate de géranyle	0,07
β -Elémène	0,16
β -Caryophyllène	1,67
α -Caryophyllène	0,13

Laboratoires Phytonyms

15 rue Tiquetonne – 75002 Paris - FRANCE

tél : +33(0)4 90 95 47 12 - site : www.revelessence.com

Bicyclogermacrène	0,10
Oxyde de caryophyllène	0,16

*allergènes

Conclusion

Le présent lot est conforme.

Le 06/03/2013,

Service Qualité