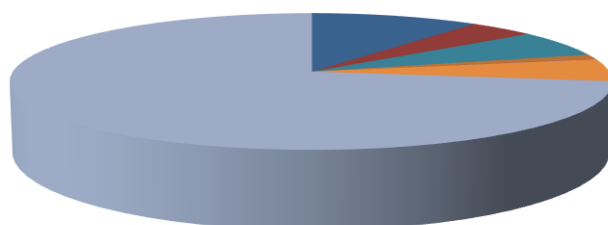
 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 5
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date : 28/10/2013
 Référence produit / Product reference : FLE013
 Huile essentielle de / Essential oil of : Cajeput
 Numéro de lot / Lot Number : P221013VN
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.918
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.4694
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : -1
 Mode de culture / Culture mode : Sauvage / wild
 Pays / Country : Vietnam
 Date de production / Production date : 06/2013
 D.L.U. / Shelf life : 07/2018
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation
 % Bio / % Organic : 100% Bio / 100% Organic
 Nom Latin / Latin Name : Melaleuca leucadendron L
 Parties utilisées / Used Parts : Feuilles / Leaves




- Hydrocarbures monoterpéniques
- alcools monoterpéniques
- cétones monoterpéniques
- aldéhyde monoterpéniques
- hydrocarbures sesquiterpéniques
- alcools sesquiterpéniques



Molécule	%
ALPHA-PINENE	1.800
ALPHA-THUYENE	0.29
BETA-PINENE	1.280
BETA-MYRCENE	1.520
ALPHA-PHELLANDRENE	0.24
PSI-LIMONENE	0.06
ALPHA-TERPINENE	0.560
LIMONENE *	4.930
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	53.19
GAMMA-TERPINENE	2.11
PARA-CYMENE	1.03
TERPINOLENE	1.78
ALPHA-PARA-DIMETHYLSTYRENE + CIS-OXYDE DE LINALOL	0.070
DELTA-ELEMENE	0.050
ALPHA-COPAENE	0.100
BENZALDEHYDE	0.190
LINALOL *	2.860
ARISTOLENE	0.100
BETA-ELEMENE	0.080
ALPHA-GUAIENE	0.090
TERPINENE-4-OL	1.000

Molécule	%
BETA-CARYOPHYLLENE	2.12
BETA-GUAIENE	0.110
GURJUNENE ISOMERE	0.060
CADINADIENE ISOMERE + GERMACRENE A	0.170
MAALIENE ISOMERE	0.260
DELTA-TERPINEOL	0.270
EPI-ZONARENE	0.100
ALPHA-HUMULENE	1.300
GAMMA-SELINENE	0.200
NERAL *	0.090
4,5-DI-EPI- ARISTOLOCHENE	0.050
GAMMA-MUUROLENE	0.500
ALPHA-TERPINEOL	11.270
EREMOPHILENE	0.130
GERMACRENE D	0.100
MUUROLADIENE ISOMERE	0.460
ALPHA-MUUROLENE + BETA-SELINENE	1.270
ALPHA-SELINENE	1.230
7-EPI-ALPHA-SELINENE	0.050
ACETATE DE GERANYLE	0.080
DELTA-CADINENE	0.140

Molécule	%
DELTA-SELINENE	0.08
SELINA-3,7-DIENE + SESQUITERPENE	0.300
NEROL	0.050
GERANIOL *	0.340
CALAMENENE + GERMACRENE B	0.090
CALACORENE	0.070
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.140
EPOXY-6,7-HUMULENE	0.07
ELEMOL	0.06
GUAIOL	1.160
SESQUITERPENOL	0.060
SELINADIENOL ISOMERE	0.130
MAALIOL ISOMERE	0.11
EUGENOL *	0.060
GAMMA-EUDESOL	0.390
GUAIOL ISOMERE	0.250
ALPHA-MUUROLOL + HINESOL	0.160
SESQUITERPENOL	0.050
BULNESOL	0.240
ALPHA-EUDESOL	0.820
BETA-EUDESOL	0.860

 Florihana	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 5 sur 5
JE INTERNATIONAL	Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011		

Molécule	%
EUDESMA-7-EN-4-OL	0.090
Total	98.870

- * = Substance(s) allergène(s) / allergen(s)
- ** = Substance(s) classée(s) CMR / Substance(s) classified as CMR

FLORIHANA

