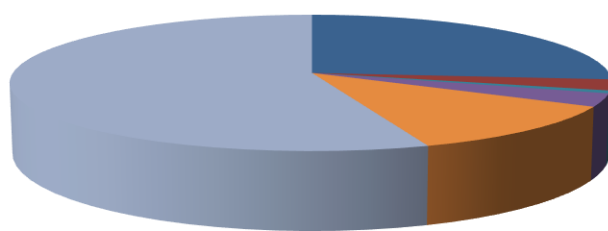


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	


Date : 28/11/2013
 Référence produit / Product reference : FLE127
 Huile essentielle de / Essential oil of : Myrte rouge / Red myrtle
 Numéro de lot / Lot Number : H271113MA
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.916
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.46599
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : 23.99
 Mode de culture / Culture mode : Sauvage / Wild
 Pays / Country : Maroc
 Date de production / Production date : 11.2013
 D.L.U. / Shelf life : 12./2018
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation
 % Bio / % Organic : 100% Bio / 100% Organic
 Nom Latin / Latin Name : Myrtus communis
 Parties utilisées / Used Parts : Feuilles / Leaves



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



Molécule	%
ISOBUTYRATE D'ISOBUTYLE	0.196
ALPHA-THUJENE	0.171
ALPHA-PINENE	24.630
CAMPHENE	0.067
BETA-PINENE	0.367
MYRCENE	0.180
ISOBUTYRATE DE 2-METHYLBUTYLE	0.196
ALPHA-PHELLANDRENE	0.07
DELTA-3-CARENE	0.056
ALPHA-TERPINENE	0.157
PARA-CYMENE	0.263
LIMONENE *	11.685
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	31.004
(Z)-BETA-OCIMENE	0.138
(E)-BETA-OCIMENE	0.225
GAMMA-TERPINENE	0.259
TERPINOLENE	0.181
LINALOL *	2.310
2-METHYLBUTYRATE DE 2-METHYLBUTYLE	0.255
TRANS-PINOCARVEOL	0.058
TERPINENE-4-OL	0.259

 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 3 sur 3
	Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011		

Molécule	%
ALPHA-TERPINEOL	3.986
METHYL CHAVICOL (ESTRAGOLE) **	0.056
PULEGONE	0.064
ACETATE DE LINALYLE	0.423
ACETATE DE TRANS-PINOCARVYLE	0.314
ACETATE DE MYRTENYLE	17.587
ACETATE D'EXO-2-HYDROXYCINEOLE	0.178
ACETATE D'ALPHA-TERPENYLE	0.115
ACETATE DE NERYLE	0.078
ACETATE DE GERANYLE	1.957
BETA-ELEMENE	0.063
METHYL EUGENOL **	0.780
BETA-CARYOPHYLLENE	0.461
ALPHA-HUMULENE	0.135
ISOBUTYRATE DE MYRTENYLE	0.111
COMPOSE Mw=236	0.053
Total	99.088

* = Substance(s) allergène(s) / allergen(s)

** = Substance(s) classée(s) CMR / Substance(s) classified as CMR

