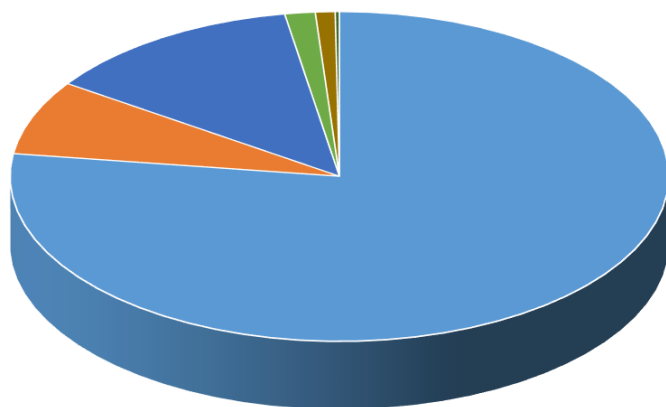


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date : 18/01/2018
 Référence produit / Product reference : FLE105
 Huile essentielle de / Essential oil of : Lentisque Pistachier / Mastic Tree
 Numéro de lot / Lot Number : B180118MA
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.8658
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.47795
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : -8.67°
 Mode de culture / Culture mode : Sauvage / Wild
 Pays / Country : Maroc
 Date de production / Production date : 09/2017
 D.L.U. / Shelf life : 10/2022
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation
 % Bio / % Organic : 100%
 Nom Latin / Latin Name : Pistacia lentiscus
 Parties utilisées / Used Parts : Branche / Branch



- Hydrocarbures monoterpéniques
- Alcools monoterpéniques
- Cétones monoterpéniques
- Aldéhydes monoterpéniques
- Hydrocarbures sesquiterpéniques
- Alcools sesquiterpéniques
- Cétones sesquiterpéniques
- Aldéhydes sesquiterpéniques
- Phenols
- Esters
- Hydrocarbures aliphatiques
- Autres



Molécule	%
TRICYCLEN	0.319
ALPHA-THUJENE	0.058
ALPHA-PINENE	15.737
CAMPHENE	1.615
SABINENE	0.198
BETA-PINENE	2.515
MYRCENE	17.789
ALPHA-PHELLANDRENE	3.601
DELTA-3-CARENE	0.078
ALPHA-TERPINENE	2.543
PARA-CYMENE	1.287
LIMONENE *	14.581
BETA-PHELLANDRENE	2.517
(Z)-BETA-OCIMENE	0.279
(E)-BETA-OCIMENE	0.462
BUTANOATE DE 3-METHYLBUTYLE	0.217
GAMMA-TERPINENE	4.084
CIS-HYDRATE DE SABINENE	0.006
TERPINOLENE	2.108
4-NONANONE	0.219
PARA-CYMENENE	0.136
FENCHOL	0.167
TRANS-PARA-MENTH-2-EN-1-OL	0.027
TRANS-VERBENOL	0.008
BORNEOL	0.159
TERPINENE-4-OL	6.412
ALPHA-TERPEINEOL	3.553
HEXANOATE DE 3-METHYLBUTYLE	0.148
ACETATE DE BORNYLE	0.726
2-UNDECANONE	0.425
ALPHA-COPAENE	0.18
BETA-ELEMENE	0.212
BETA-CARYOPHYLLENE	4.969
BENZOATE DE 2-METHYLBUTYLE	0.1
(Z)-BETA-FARNESENE	0.031
SESQUISABINENE	0.052

 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	

ALPHA-HUMULENE	0.889
ALLO-AROMADENDRENE	0.143
TRANS-CADINA-1,4-DIENE	0.279
GAMMA-MUUROLENE	0.623
ALPHA-AMORPHENE	0.379
GERMACRENE D	0.506
ALPHA-MUUROLENE	0.892
GAMMA-CADINENE	0.253
DELTA-CADINENE	1.941
ZONARENE	0.38
TRANS-CADINA-1,4-DIENE	0.152
ALPHA-CADINENE	0.12
ALPHA-CALACORENE	0.104
ELEMOL	0.029
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.185
JUNENOL	0.362
10-EPI-GAMMA-EUDESMOL	0.086
EPI-ALPHA-CADINOL	0.197
EPI-ALPHA-MUUROL	0.446
ALPHA-COPAENOL	0.134
ALPHA-CADINOL	0.482
Total	96.1

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

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

