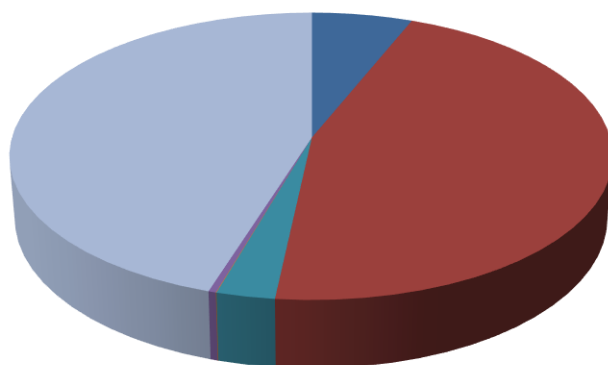
 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 4
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	30/10/2014
Référence produit / Product reference	:	FLE046
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Lavande Aspic / Lavender Spike
Numéro de lot / Lot Number	:	B040914ES
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.894
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.46462
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-2.67
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	Espagne / Spain
Date de production / Production date	:	09/2014
D.L.U. / Shelf life	:	09/2019
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Lavandula latifolia
Parties utilisées / Used Parts	:	Sommités Fleuries / Flowering Top



- Hydrocarbures monoterpeniques
- alcools monoterpeniques
- cétones monoterpeniques
- aldéhyde monoterpeniques
- hydrocarbures sesquiterpeniques
- alcools sesquiterpeniques



Molécule	%
tricyclene	0.031
alpha-thujene	0.017
alpha-pinene	1.450
camphene	0.451
sabinene	0.317
beta-pinene	1.532
octene-3-ol	0.051
3-octanone	0.023
myrcene	0.358
alpha-phellandrene	0.022
alpha-terpinene	0.043
para-cymene	0.116
limonene *	0.686
Beta-phellandrene	0.152
eucalyptol	18.927
(E)-beta-ocimene	0.220
gamma-terpinene	0.073
cis-oxyde de linalol	0.250
terpinolene	0.133
trans-oxyde de linalol	0.115
linalol *	45.007

Molécule	%
camphre	13.729
delta-terpineol	0.339
borneol	1.527
terpinene-4-ol	0.391
cryptone	0.185
butyrate d'hexyle	0.103
alpha-terpineol	1.127
myrtenol	0.040
formate de bornyle	0.056
2-methyl-butyrate de méthyle	0.156
Isovalerate d'hexyle	0.086
acetate de linalyle	1.035
Acetate de lavandulyle	0.119
Acetate de bornyle	0.060
Trans-acetate de sabinyle	0.134
Alpha-copaene	0.158
Beta-bourbonene	0.132
Beta-elemene	0.122
beta-caryophyllene	2.245
alpha-trans-bergamotene	0.191
(Z)-beta farnesene	0.574

Molécule	%
alpha-humulene	0.166
germacrene D	0.973
(E,E)-alpha-farnesene	0.213
beta-bisabolene	0.263
gamma-cadinene	0.294
delta-cadinene	0.061
(E)-alpha-bisabolene	2.447
oxyde de caryophyllene	0.496
epi alpha bisabolol	0.230
alpha-bisabolol	0.149
Total	97.775

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

