

Huile essentielle Bio Lavande Fine Provence

NOM BOTANIQUE	<i>Lavandula Augustifolia</i>	N°LOT	127
PARTIE DISTILLEE	Sommités Florales	DATE RECEPTION	24/06/2019 stockage +5°C / obscurité
ORIGINE	Non renseignée	PERIODE ANALYSE	01/07/19 au 11/07/19

RESULTATS D'IDENTIFICATION SIMPLE

TEMPS DE RÉTENTION (MN)	INDICE DE RÉTENTION	NOMS CONSTITUANTS	LAVANDE FINE PROVENCE	
			% Aire relative (pA.s)	Critères NF ISO 3515:2002
9.16	988	3-Octanone	0.49	[tr-2.0%]
10.71	1025	Limonene*	0.16	<0.5%
10.76	1026	β -Phellandrène	0.27	[tr-0.5%]
10.82	1028	1,8-Cineole*	0.86	<1%
11.02	1038	cis-β-Ocimène	3.61	[4.0% - 10.0%]
11.40	1048	trans-β-Ocimène	4.25	[1.5%- 6.0%]
13.50	1102	Linalool*	24.85	[25.0%- 38.0%]
15.03	1140	Camphre*	0.23	[tr-2.0%]
15.69	1167	Lavandulol	1.24	> 0.3%
16.33	1175	1-Terpinen-4-ol	4.48	[2.0 % 6.0%]
16.92	1188	α -Terpineol	0.62	<1%
19.41	1259	Coélution : Linalyle Acétate (major) + Geraniol* (tr)	35.98	[25.0%-45.0%]
20.53	1292	Lavandulyle Acétate	5.10	>2.0
24.45	1417	β -Caryophyllène	5.61	%_
24.79	1432	Coélution : trans-α -Bergamotène + Coumarine*	0.21	-
25.30	1459	(E)-β-Farnesene	2.36	_

Conclusion

Le profil chromatographique de l'échantillon client présente deux variations mineures par rapport au profil normatif décrit dans le document ISO 3515:2002 (catégorie : Lavande spontanée, France).

RAPPORT ANALYTIQUE

CODE DU DOCUMENT : P1803007_SERIE N°9_VF

PAGE 8/9

Chromatogramme GC-MS : Huile essentielle Bio Lavande Fine Provence lot n° 127 (apolar column)

