

Lavandes et compagnie

Ferme Peymée Drôme

Chromatographie de l' Huile essentielle de

LAVANDE

Aspic

Lavandula latifolia (Medic)

Composants de l'échantillon M500 déterminés sur colonne polaire			Composants de l'échantillon M500 déterminés sur colonne polaire				
	t_R (mn)	%		t_R (mn)	%		
1	Tricyclène	7.528	0,05	38	Acétate de bornyle	34.131	0,10
2	Alpha-Pinène + Alpha-Thuyène	7.820	1,32	39	Alpha-Trans-Bergamotène	34.274	0,18
3	Camphène	8.944	0,75	40	Béta-Caryophyllène	35.011	1,07
4	Béta-Pinène	10.166	1,44	41	Hydrate de camphène	35.154	0,03
5	Sabinène	10.530	0,49	42	1-Terpinène-4-ol + acétate de lavandulyle	35.452	0,26
6	Verbénène	10.693	0,05	43	Caproate d'hexyle + Ho-Triénol	35.803	0,05
7	Béta-Myrcène	11.882	0,44	44	Tiglate d'hexyle	36.413	0,08
8	Alpha-Phéllandrène	12.112	0,02	45	Myrténal	36.825	0,13
9	Alpha-Terpinène	12.679	0,07	46	Trans-Pinocarvéol	38.488	0,16
10	Déhydro-1,8-Cinéole	13.256	0,06	47	(E)-Béta-Farnésène	38.807	0,63
11	Limonène	13.468	1,00	48	Alpha-Caryophyllène	39.070	0,05
12	Béta-Phéllandrène	13.920	0,13	49	Cryptone	39.270	0,05
13	1,8-Cinéole	14.127	27,51	50	Delta-Terpinéol	39.439	0,37
14	Cis-Béta-Ocimène	14.879	0,09	51	Trans-Verbénol	39.884	0,16
15	Gamma-Terpinène	15.536	0,14	52	Alpha-Terpinéol	40.836	0,71
16	Trans-Béta-Ocimène	15.692	0,02	53	Bornéol	41.101	1,29
17	3-Octanone	15.955	0,04	54	Germacrène D	41.276	0,49
18	Para-Cymène	16.711	0,16	55	Verbénone	41.347	0,07
19	Alpha-Terpinoléne	17.353	0,19	56	Béta-Bisabolène	42.215	0,19
20	Propionate d'hexyle	20.248	0,01	57	Alpha-Sélinène	42.529	0,06
21	Isobutyrate d'hexyle	20.435	0,08	58	Carvone	42.766	0,09
22	1-Hexanol	21.103	0,11	59	(E,E)-Alpha-Farnésène	43.383	0,07
23	Butyrate d'hexyle	24.544	0,10	60	Delta-Cadinène	43.908	0,06
24	2-Méthyle-butyrate d'hexyle	25.216	0,18	61	Gamma-Cadinène + Isovalérate de lavandulyle	44.039	0,31
25	3-Méthyle-Butyrate d'hexyle + Cis-Linaloxyde	26.254	0,24	62	Alpha-Trans-Bisabolène	44.794	1,04
26	1-Octène-3-ol	26.568	0,15	63	Cuminal	45.178	0,04
27	Trans-4-Thuyanol	27.563	0,39	64	Myrténol + Nopol	46.138	0,13
28	Trans-Linaloxyde	27.902	0,11	65	Trans-Carvéol	48.323	0,05
29	Alpha-Campholénal	28.809	0,09	66	Para-Cymène-8-ol	48.960	0,10
30	Daucène	28.961	0,07	67	Oxyde de Caryophyllène	55.908	0,37
31	Camphre	30.499	17,66	68	Cubénol	59.575	0,03
32	Alpha-Gurjunène	31.155	0,07	69	Tau-Cadinol	64.904	0,16
33	Linalol	32.283	34,30	70	Alpha-Bisabolol	66.957	1,31
34	Acétate de linalyle	32.665	0,28	71	Coumarine	76.989	0,06
35	1-Octanol	32.928	0,08				
36	Pinocarvone	33.436	0,11				
37	Formiate de bornyle	33.811	0,04				
					Somme des intégrations des composants identifiés sur la totalité des intégrations du chromatogramme		97,98