

M. DARLEY Eric
Egalie
**12230 NANT
FRANCE**

 Document qualité n°: ENR-047 du 17/11/2010
 Échantillon reçu au laboratoire le 09/05/2017
 Date de commande / Vos références : 05/05/2017

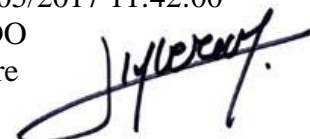
BULLETIN D'ANALYSE N°: 32464
Huile essentielle de Genevrier commun bio - Avril 2017
Analyse chromatographique par GC/FID

Tr	Composés	% Fid
11.74	Tricyclène	0.056
11.86	Alpha-Thujène	2.228
12.19	Alpha-Pinène	21.930
12.71	Fenchène	0.053
12.78	Camphène	0.126
12.91	Thuja-2,4(10)-Diène	0.040
13.61	Sabinène	6.216
13.80	Béta-Pinène	1.029
14.16	Myrcène	2.698
14.81	Alpha-Phellandrène	0.667
14.89	Delta-3-Carène	0.463
15.19	Alpha-Terpinène	2.156
15.46	Para-Cymène	0.617
15.63	Limonène	3.461
15.70	Béta-Phellandrène	2.229
16.16	(E)-Béta-Ocimène	0.060
16.48	Isobutanoate de pentyle	0.010
16.63	Gamma-Terpinène	3.855
17.54	Terpinolène	1.676
17.71	Para-Cyménène	0.068
17.99	Linalol	0.022
18.88	Cis-Para-Menth-2ène-1-ol	0.035
19.45	Trans-Para-Menth-2ène-1-ol	0.047
20.68	Terpinène-4-ol	2.043
21.12	Alpha-Terpinéol	0.206

Tr	Composés	% Fid
21.94	Citronnellol	0.024
23.72	Acétate de Bornyle	0.185
25.42	Acétate d'Alpha-Terpényle	0.240
25.49	Alpha-Cubébène	0.374
26.33	Alpha-Copaène	0.230
26.66	Béta-Elémène	1.374
27.09	Sibirène	0.117
27.49	Inconnu MW 204	0.679
27.57	Béta-Caryophyllène	2.727
27.71	Gamma-Elémène	2.254
28.03	Cis-Tujopsène	10.778
28.50	Alpha-Humulène	2.375
28.64	Inconnu MW 204	0.165
28.84	Trans-Cadina-1(6),4-Diène	0.404
28.91	Gamma-Murolène	0.653
29.13	Germacrène-D	1.661
29.36	Béta-Sélinène	0.755
29.42	Trans-Muurolo4(14),5-Diène	0.562
29.50	Alpha-Muuroloène+inconnu MW 204	1.887
29.72	Béta-Himachalène	0.872
29.84	Cuparène	1.601
29.90	Gamma-Cadinène	0.916
29.98	Delta-Cadinène	3.627
30.12	Zonarène	0.872
30.36	Trans-Cadina-1,4-Diène	0.341

Saint Beauzire le : 17/05/2017 11:42:00

 Dr. Gilles FIGUEREDO
 Directeur du laboratoire



M. DARLEY Eric

Egalie

**12230 NANT
FRANCE**

Document qualité n°: ENR-047 du 17/11/2010
Échantillon reçu au laboratoire le 09/05/2017
Date de commande / Vos références : 05/05/2017

BULLETIN D'ANALYSE N°: 32464

Huile essentielle de Genevrier commun bio - Avril 2017

Analyse chromatographique par GC/FID suite

Tr	Composés	% Fid
30.46	Alpha-Cadinène	0.500
30.53	Sélina-4(15),(11)-Diène	0.183
30.60	Alpha-Calacorène	0.131
30.91	(E)-Nérolidol	0.953
31.10	Germacrène-B	1.162
31.52	Spathulénol	0.439
31.68	Oxyde de Caryophyllène	0.730

Tr	Composés	% Fid
32.38	Humulène-1,2-Epoxyde+Cédrol	1.232
32.68	1-Epi-Cubénol	0.307
33.00	Epi-Alpha-Cadinol	0.292
33.04	Epi-Alpha-Muurolol	0.443
33.09	Alpha-Cadinol	0.142
33.32	Alpha-Eudesmol	0.598
	Total	94.776

Saint Beauzire le : 17/05/2017 11:42:00

Dr. Gilles FIGUEREDO
Directeur du laboratoire

