

**LA MAISON DU CHANVRE**

**147, Grande rue de la Guillotière**

**69007 LYON**

**France**

Document qualité n°: ENR-047 du 17/11/2010

Échantillon reçu au laboratoire le 26/10/2018

Date de commande / Vos références : N° 18/23

**BULLETIN D'ANALYSE N°: 43309**

**Huile essentielle de chanvre lot 18LS1**

**Analyse chromatographique par GC/FID**

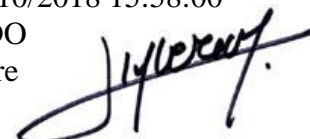
Tr	Composés	% Fid
10.41	2-Heptanone	0.020
10.87	Heptanal	0.049
11.60	Tricyclène	0.194
11.80	Alpha-Thujène	0.093
12.17	Alpha-Pinène	11.061
12.73	Camphène	0.168
13.54	Sabinène	0.103
13.79	Béta-Pinène	3.938
14.27	Myrcène	30.395
14.77	Alpha-Phellandrène	0.317
14.86	Delta-3-Carène	0.791
15.11	Alpha-Terpinène	0.245
15.39	Para-Cyménène	0.089
15.57	Limonène	1.291
15.63	Béta-Phellandrène	0.892
15.67	Eucalyptol	0.203
15.74	(Z)-Béta-Ocimène	0.700
16.18	(E)-Béta-Ocimène	7.997
16.54	Gamma-Terpinène	0.209
16.97	Cis-Hydrate de Sabinène	0.052

Tr	Composés	% Fid
17.57	Terpinolène	11.294
17.64	Para-Cyménène	0.076
17.90	Linalol	0.125
18.02	n-Nonanal	0.081
18.79	Allo-Ocimène	0.057
19.33	Epoxy-terpinolène	0.121
20.57	Terpinène-4-ol	0.032
20.73	Butanoate d'Hexyle+Para-Cymèn-8-ol	0.046
21.00	Alpha-Terpinéol	0.027
26.04	Alpha-Ylangène	0.027
26.27	Hexanoate d'Hexyle	0.111
27.04	(Z)-Caryophyllène	0.261
27.20	Alpha-Cis-Bergamotène	0.154
27.40	Alpha-Santalène	0.154
27.59	Béta-Caryophyllène	13.813
27.60	Gamma-Elémène	0.149
27.69	Alpha-Trans-Bergamotène	1.225
28.08	(Z)-Béta-Farnésène	1.460
28.46	Alpha-Humulène	4.076
28.54	Allo-Aromadendrène	0.634

Saint Beauzire le : 31/10/2018 15:58:00

Dr. Gilles FIGUEREDO

Directeur du laboratoire



**LA MAISON DU CHANVRE**

**147, Grande rue de la Guillotière**

**69007 LYON**

**France**

Document qualité n°: ENR-047 du 17/11/2010

Échantillon reçu au laboratoire le 26/10/2018

Date de commande / Vos références : N° 18/23

**BULLETIN D'ANALYSE N°: 43309**

**Huile essentielle de chanvre lot 18LS1**

**Analyse chromatographique par GC/FID suite**

Tr	Composés	% Fid
28.80	Gamma-Muuroène	0.147
29.04	Germacrène D	0.077
29.08	Béta-Chamigrène	0.330
29.26	Béta-Sélinène	0.995
29.42	Alpha-Sélinène	0.830
29.55	Béta-Bisabolène	0.317
29.85	Delta-Cadinène	0.279

Tr	Composés	% Fid
30.00	Béta-Sesquiphellandrène	0.143
30.03	Zonarène	0.212
30.55	Selina-3,7(11)-diène	0.511
31.00	Germacrène B	0.211
31.59	Oxide de caryophyllène	1.573
32.22	Humulène-1,2-Epoxyde	0.352
	Total	98.707

Tr	Composés	% Fid
48.57	Cannabidiol**	0.151

\*\*Les composés ont été détectés après injection d'une quantité importante d'huile essentielle

Saint Beauzire le : 31/10/2018 15:58:00

Dr. Gilles FIGUEREDO

Directeur du laboratoire

