

Référence de la commande : 19/08/2019
Date de réception de l'échantillon : 21/08/2019
Version document : ENR-047-V1 du 04/01/2019

FERME DE LACONTAL
Hélène LAFON et Xavier LEPLAIDEUR

Ferme de Lacontal
82190 TOUFAILLES
France

BULLETIN D'ANALYSE N°: 49149**Huile essentielle d'Hélichryse - HELICH2019****Analyse chromatographique par GC/FID**

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
3.85	96-22-0	3-Pentanone	0.026
4.88	565-69-5	2-Méthyl-3-Pentanone	0.052
6.22	627-97-4	2-Méthyl-2-Heptène	0.248
7.63	17042-16-9	4-Méthyl-3-Hexanone	0.169
11.04	80-56-8	Alpha-Pinène	6.515
11.59	471-84-1	Fenchène	0.574
11.65	79-92-5	Camphène	0.223
12.70	127-91-3	Béta-Pinène	0.611
13.05	123-35-3	Myrcène	0.124
13.12	54750-70-8	Trans-Déhydroxy Oxyde de Linalol	0.045
13.54	2445-67-2	2-Méthyl-Butanoate de 2-Méthyl-Propyle	0.024
13.67	99-83-2	Alpha-Phellandrène	0.005
13.70	13466-78-9	Delta-3-Carène	0.049
14.07	99-86-5	Alpha-Terpinène	0.085
14.40	99-87-6	Para-Cymène	0.172
14.53	138-86-3	Limonène	4.868
14.69	470-82-6	Eucalyptol	0.218
14.72	3338-55-4	(Z)-Béta-Ocimène	0.098
15.07	3779-61-1	(E)-Béta-Ocimène	0.193
15.22	7779-81-9	Angélate d'isobutyle	0.115
15.54	99-85-4	Gamma-Terpinène	0.376
16.45	586-62-9	Terpinolène	0.129
16.66	821-55-6	2-Nonanone	0.080
16.98	78-70-6	Linalol	3.257
17.15	124-19-6	n-Nonanal	0.070

Saint Beauzire le 29/08/2019 12:02:00
Dr. Gilles FIGUEREDO
Directeur du laboratoire



Référence de la commande : 19/08/2019
Date de réception de l'échantillon : 21/08/2019
Version document : ENR-047-V1 du 04/01/2019

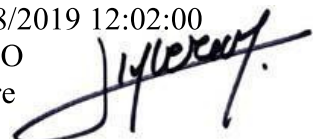
FERME DE LACONTAL
Hélène LAFON et Xavier LEPLAIDEUR

Ferme de Lacontal
82190 TOUFAILLES
France

BULLETIN D'ANALYSE N°: 49149**Huile essentielle d'Hélichryse - HELICH2019****Analyse chromatographique par GC/FID (suite)**

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
18.45	16493-20-2	3-Méthyl-4-propyl-2,5-Furandione	0.045
18.54	41519-18-0	Tiglate de 3-Méthyl-Butyle	0.341
18.63	1786-08-9	Oxyde de Nérol	0.168
19.42	507-70-0	Bornéol	0.078
19.54	37484-67-6	4,6-Diméthyl-Octane-3,5-Dione	0.472
19.62	562-74-3	Terpinène-4-ol	0.148
20.10	98-55-5	Alpha-Terpinéol	0.265
20.30	112-31-2	n-Décanal	0.056
20.91	106-25-2	Nérol	2.088
21.52	115-95-7	Acétate de Linalyle	2.079
22.47	-	Angélate d'hexyle*	0.066
22.81	112-12-9	2-Undécanone	0.023
24.36	80-26-2	Acétate d'Alpha-Terpinyle	0.031
24.73	141-12-8	Acétate de Néryle	28.832
25.00	14912-44-8	Alpha-Ylangène	0.077
25.15	105-87-3	Acétate de Géranyle	0.116
25.18	3856-25-5	Alpha-Copaène	0.204
25.23	-	Hydrocarbure sesquiterpénique MW 204	0.861
25.30	-	Hydrocarbure sesquiterpénique MW 204	0.133
26.04	94535-52-1	Italicène	3.177
26.14	18252-46-5	Alpha-Cis-Bergamotène	0.983
26.42	87-44-5	Béta-Caryophyllène	1.906
26.62	13474-59-4	Alpha-Trans-bergamotène	0.741
26.69	13851-06-4	4,6,9-Triméthyl-8-Décène-3,5-Dione - (Italidione I)	2.933
26.98	105-91-9	Propanoate de Néryle	3.864

Saint Beuzire le 29/08/2019 12:02:00
Dr. Gilles FIGUEREDO
Directeur du laboratoire



Référence de la commande : 19/08/2019
Date de réception de l'échantillon : 21/08/2019
Version document : ENR-047-V1 du 04/01/2019

FERME DE LACONTAL
Hélène LAFON et Xavier LEPLAIDEUR

Ferme de Lacontal
82190 TOUFAILLES
France

BULLETIN D'ANALYSE N°: 49149

Huile essentielle d'Hélichryse - HELICH2019

Analyse chromatographique par GC/FID (suite)

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
27.05	28973-97-9	(Z)-Béta-Farnésène	0.328
27.35	6753-98-6	Alpha-Humulène	0.152
27.56	-	Hydrocarbure sesquiterpénique MW 204	0.303
27.60	-	Hydrocarbure sesquiterpénique MW 204	0.071
27.66	-	Hydrocarbure sesquiterpénique MW 204	0.254
27.68	13851-07-5	2,4,6,9-Trétraméthyl-8-Décène-3,5-Dione - (Italidione II)	5.526
27.83	28.976-68-3	Gamma-Curcumène	7.096
27.93	644-30-4	Ar-Curcumène	1.785
28.24	17066-67-0	Béta-Sélinène	2.710
28.41	473-13-2	Alpha-Sélinène	2.562
28.51	495-61-4	Béta-Bisabolène	0.158
28.56	28976-67-2	Béta-Curcumène	0.421
28.77	39029-41-9	Gamma-Cadinène	0.075
28.84	483-76-1	Delta-Cadinène	0.264
29.96	51117-19-2	2-méthyl-Butanoate de Néryle	0.069
30.05	13851-08-6	3,5,7,10-Tétraméthyl-9-Undécène-4,6-Dione - (Italidione III)	1.168
30.17	3915-83-1	Isovalérate de Néryle	0.225
30.60	1139-30-6	Oxyde de Caryophyllène	0.189
30.82	489-86-1	Guaiol	0.732
31.11	10522-33-5	Pentanoate de Néryle	0.154
31.30	63891-61-2	Rosifoliol	1.540
31.69	1209-71-8	Gamma-Eudesmol	0.263
		Total	94.055

* Isomère non identifié

Saint Beuzire le 29/08/2019 12:02:00
Dr. Gilles FIGUEREDO
Directeur du laboratoire

