

# Gázkromatográfiás vizsgálat

Termék neve:

Herby's - BIO Teafa olaj XXL 20 ml FOOD GRADE

Latin név: Melaleuca alternifolia

Származási hely: Ausztrália

Kinyerés során felhasznált növényi rész: levél

Kinyerés módja: vízgőz-desztilláció

LOT szám: TFB006

Viszkozitás: Folyékony

Szín: Sárgás/szintelen

Illat: Karakteres teafa, gyógynövényes, enyhén citrusos jegyekkel



HU-ÖKO-02  
nem EU- mezőgazdaság  
\*Ellenőrzött ökológiai  
gazdálkodásból

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
10.68	2867-05-2	Alpha-Thujène	0.911
10.98	80-56-8	Alpha-Pinène	2.475
11.62	79-92-5	Camphène	0.010
12.45	3387-41-5	Sabinène	0.125
12.65	127-91-3	Béta-Pinène	0.761
13.02	123-35-3	Myrcène	0.909
13.59	499-97-8	Para-mentha-1(7),8-diène	0.011
13.68	99-83-2	Alpha-Phellandréne	0.461
14.00	470-67-7	1,4-Cinéol	0.009
14.09	99-86-5	Alpha-Terpinène	9.672
14.37	99-87-6	Para-Cymène	2.288
14.50	138-86-3	Limonène	1.105
14.58	555-10-2	Béta-Phellandréne	0.887
14.66	470-82-6	Eucalyptol	3.931
14.69	3338-55-4	(Z)-Béta-Ocimène	0.012
15.58	99-85-4	Gamma-Terpinène	20.990
16.43	586-62-9	Terpinolène	3.435
16.65	1195-32-0	Para-Cyménène	0.035
16.90	78-70-6	Linalol	0.051
17.02	15826-82-1	Trans-Hydrate de Sabinène (IPP vs. OH)	0.010
17.79	29803-82-5	Cis-Para-Menth-2-ène-1-ol	0.164
18.39	29803-81-4	Trans-Para-Menth-2-ène-1-ol	0.120
19.76	562-74-3	Terpinène-4-ol	41.304
19.84	-	Monoterpène Oxygéné MW 154	0.055
20.09	98-55-5	Alpha-Terpinéol	2.800

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
20.45	-	Monoterpène Oxygéné MW 154	0.053
21.86	89-81-6	Pipéritone	0.015
22.46	-	1,4-Dihydroxy-P-Menth-2-ène	0.033
23.88	32531-56-9	Bicycloélémente	0.131
24.28	17699-14-8	Alpha-Cubébène	0.046
24.97	95910-36-4	Isolédène	0.068
25.11	3856-25-5	Alpha-Copaène	0.143
25.18	-	Hydrocarbure sesquiterpénique MW 204	0.020
25.45	515-13-9	Béta-Elémène	0.032
25.61	-	Hydrocarbure sesquiterpénique MW 204	0.023
25.80	93-15-2	Méthyl-Eugénol	0.009
25.98	489-40-7	Alpha-Gurjunène	0.298
26.13	-	Hydrocarbure sesquiterpénique MW 204	0.049
26.35	87-44-5	Béta-Caryophyllène	0.328
26.54	-	Hydrocarbure sesquiterpénique MW 204	0.061
26.74	-	Hydrocarbure sesquiterpénique MW 204	0.060
26.84	489-39-4	Aromadendréne	0.996
27.02	-	Hydrocarbure sesquiterpénique MW 204	0.121
27.09	157374-44-2	Cis-Muuroala-3,5-Diène	0.116
27.29	6753-98-6	Alpha-Humulène	0.085
27.40	25246-27-9	Allo-Aromadendréne	0.426
27.65	20085-11-4	Trans-Cadina-1(6),4-diène	0.238
27.70	30021-74-0	Gamma-Muuroalène	0.074
28.03	28624-28-4	Delta-Sélinène	0.091
28.15	21747-46-6	Viridiflorène	0.910

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
28.23	54324-03-7	Trans-Muuroala-4(14),5-Diène	0.058
28.30	24703-35-3	Bicyclogermacrène	0.663
28.45	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique MW204	0.033
28.71	39029-41-9	Gamma-Cadinène	0.016
28.79	483-76-1	Delta-Cadinène	0.832
28.93	41929-05-9 + 72937-55-4	Zonarène + Cis-Calaménène	0.259
29.18	38758-02-0	Trans-Cadina-1,4-diène	0.126
29.92	-	Sesquiterpène oxygéné MW220	0.019
29.98	-	Sesquiterpène oxygéné MW222	0.037
30.19	5986-49-2	Palustrol	0.047
30.35	6750-60-3	Spathulénol	0.042
30.57	1139-30-6 + -	Oxyde de Caryophyllène + Sesquiterpène oxygéné MW 222	0.162
30.79	552-02-3 + -	Viridiflorol + Sesquiterpène oxygéné MW 222	0.159
31.07	63891-61-2	Rosifoliol	0.036
31.46	15051-81-7	10-Epi-Gamma-Eudesmol	0.062
31.50	19912-67-5	1-Epi-Cubénol	0.102
31.63	-	Sesquiterpène oxygéné MW 220	0.041
31.85	5937-11-1	Epi-Alpha-Cadinol	0.051
31.94	19735-97-3	Alpha-Muuroalol	0.015