

Gázkromatográfiás vizsgálat



Termék neve:

Herby's - Copaiba olaj 5 ml FOOD GRADE

Latin név: *Copaifera officinalis*

Származási hely: Brazília

Kinyerés során felhasznált növényi rész: fatörzs

Kinyerés módja: A fa törzsének lecsapolásával nyert balzsam, majd az illóolaj kinyerése vákuum-desztillációval.

LOT szám: CPO001

Viszkozitás: Folyékony

Szín: Színtelen/sárgás

Illat: Karakteres copaiba, fás, füstös, balzsamos jegyekkel

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
23.89	32531-56-9	Bicycloélémane	0.083
23.97	20307-84-0	Delta-Elémène	0.392
24.30	17699-14-8	Alpha-Cubébène	0.652
24.96	14912-44-8	Alpha-Ylangène	0.103
25.16	3856-25-5	Alpha-Copaène	5.005
25.36	058319-06-5	Sesquithujène	0.060
25.49	515-13-9	Béta-Elémène	1.672
25.96	2387-78-2	Cypérène	0.219
26.50	87-44-5	Béta-Caryophyllène	53.546
26.53	29873-99-2	Gamma-Elémène	0.607
26.61	13474-59-4	Alpha-Trans-Bergamotène	5.776
26.80	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique MW 204	0.332
26.87	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique MW 204	0.128
27.02	18794-84-8 + 116-04-1	(E)-Béta-Farnésène + Béta-Humulène	0.314
27.12	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique MW 204	0.079
27.20	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique MW 204	0.047
27.36	6753-98-6	Alpha-Humulène	7.116
27.44	25246-27-9	Allo-Aromadendrène	0.426
27.67	20085-11-4	Trans-Cadina-1(6),4-diene	0.178
27.76	30021-74-0	Gamma-Murolène	1.487
27.88	20085-19-2	Alpha-Amorphène	0.233
28.00	23986-74-5	Germacrène D	7.825
28.20	17066-67-0	Béta-Sélinène	1.060
28.34	473-13-2	Alpha-Sélinène	1.650
28.50	495-61-4	Béta Bisabolène	1.870

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
28.74	39029-41-9	Gamma-Cadinène	0.499
28.82	483-76-1	Delta-Cadinène	2.396
28.96	72937-55-4	Cis-Calaménène	0.589
29.21	38758-02-0	Trans-Cadina-1,4-diene	0.092
29.30	70332-15-9	(Z)-Alpha-Bisabolène	0.263
29.49	50277-34-4	Béta-Calacorène	0.143
29.94	15423-57-1	Germacrène B	0.667
30.43	-	Sesquiterpène Oxygéné MW 218	0.346
30.56	-	Sesquiterpène Oxygéné MW 218	0.349
31.53	-	Sesquiterpène Oxygéné MW 218	0.628
31.91	5937-11-1	Epi-Alpha-Cadinol	0.183
31.97	19912-62-0	Epi-Alpha-Murolol	0.271
32.01	19435-97-3	Alpha-Murolol	0.408
32.25	481-34-5	Alpha-Cadinol	0.486