



FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
+55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
www.bioessencia.com.br @bio_essencia

CERTIFICADO DE ANÁLISE

Óleo essencial de Camomila Romana (*Anthemis nobilis*)

LOTE	230315
DATA DE VALIDADE	12/2024
DATA DE FABRICAÇÃO	09/2022
ORIGEM	FRANÇA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO À VAPOR DAS FLORES SECAS
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	AMARELO PÁLIDO	OK
ODOR	VÓLATIL, FRUTAL, CARACTERÍSTICA	OK
DENSIDADE (20°C)	0.880 – 0.920	0,900
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1.4450 – 1.4510	1,448

Armazenar em local seco, longe de umidade e do calor, protegido da luz, em recipiente original bem vedado.

Não contem OGM, nem foi utilizado para teste em animais.

Produto 100% puro, isento de solvente e diluente.

Segundo RDC 481/99, não suscetível à contaminação microbológica.

Responsável Técnica: Gorete Vieira de Souza - CRQ 044100922



Produto certificado pelo IBD.

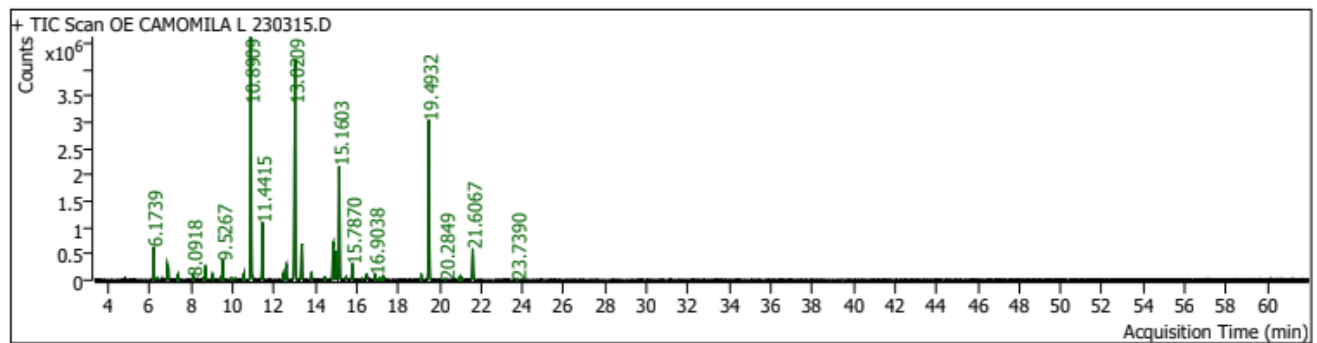


FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

Este documento apresenta uma cópia idêntica da cromatografia disponibilizada pelo fornecedor.

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Camomila Romana (*Anthemis nobilis*)
 Lote: 230315



Pk #	RT Min	Compound Name	CAS#	Peak Area	Component RI	Library RI	Match Factor	% of Total
12	6.1739	ISOBUTYL ISOBUTYRATE	97-85-8	1225996.4	920		96.24	1.90
13	6.3671	PRENYL ACETATE	1191-16-8	82518.5	927		86.93	0.13
15	6.8431	PINENE<ALPHA->	80-56-8	681290.0	943	935	99.05	1.05
16	6.9020	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 2-methylpropyl ester	97-86-9	489358.6	945		96.98	0.76
19	7.3237	Fenchene<alpha->	471-84-1	66910.0	959		78.79	0.10
20	7.3779	CAMPHENE	79-92-5	265703.6	961	952	89.20	0.41
23	8.0918	PELLANDRENE<BETA->	555-10-2	165097.5	985	974	95.59	0.26
25	8.5890	MYRCENE	123-35-3	62671.7	1002	989	94.40	0.10
26	8.6879	2-Butenoic acid, 2-methyl-, propyl ester, (Z)-	53082-57-8	574891.0	1004		95.10	0.89
27	9.0414	Butanoic acid, 2-methyl-, 2-methylpropyl ester	2445-67-2	249813.0	1014		92.36	0.39
29	9.4042	ISOAMYL BUTYRATE	106-27-4	96696.5	1023	1055	93.75	0.15
30	9.5267	Propanoic acid, 2-methyl-, 2-methylbutyl ester	2445-69-4	938348.2	1026		98.19	1.45
32	9.9673	CYMENE<PARA->	99-87-6	80085.0	1038	1027	93.95	0.12
33	10.1393	D-LIMONENE	5989-27-5	83519.2	1042	1031	94.62	0.13
36	10.5493	2-Propenoic acid, 2-methyl-, 3-methylbutyl ester	7336-27-8	316949.7	1053		96.69	0.49
37	10.8909	BUTYL ANGELATE	7785-64-0	12992822.8	1062	1088	96.22	20.10
40	11.4415	2-Butenoic acid, 2-methyl-, 2-methyl-2-propenyl ester, (Z)-	61692-78-2	2969388.6	1077		98.36	4.59
44	12.4648	BUTYL ANGELATE	7785-64-0	339437.8	1103	1088	94.30	0.53
45	12.5991	FENCHONE	1195-79-5	865302.2	1106		85.22	1.34
46	13.0209	LINALOOL	78-70-6	13184470.1	1116	1101	96.43	20.40
47	13.3413	THUJONE<ALPHA->	546-80-5	2156044.3	1124	1111	99.45	3.34
48	13.8196	THUJONE<ALPHA->	546-80-5	436613.8	1135	1111	96.17	0.68
50	14.4699	DIHYDROLINALOOL	18479-51-1	154374.6	1150	1135	94.12	0.24
52	14.8610	Pinocarveol<trans->	547-61-5	2175418.3	1159		96.80	3.37
53	14.9835	Isoamyl angelate	10482-55-0	1539434.0	1162		98.27	2.38
54	15.1603	Isoamyl tiglate	41519-18-0	6499646.2	1166		94.86	10.06
55	15.4925	2-Butenoic acid, 2-methyl-, 2-methyl-2-propenyl ester, (Z)-	61692-78-2	200173.5	1174		80.72	0.31
57	15.7870	PINOCARVONE	30460-92-5	962149.2	1181	1166	97.62	1.49
59	16.2441	Isoborneol (Isomer 2)	124-76-5	76050.1	1192	17149030 5	91.08	0.12
61	16.4703	Isobutyl 3-hydroxy-2-methylbutanoate	80758-68-5	198430.8	1197		92.98	0.31
64	16.9038	15.30 Prenyl angelate	83783-82-8	303868.1	1207		86.27	0.47
65	17.0829	iso-Amyl tiglate	66917-62-2	70899.1	1211		90.77	0.11
66	17.2619	15.56 Myrtenal	564-94-3	310724.2	1216		87.49	0.48
71	19.1139	2-Hydroxy-2-methyl-but-3-enyl 2-methyl-2(Z)-butenoate	80758-67-4	340729.1	1258		94.13	0.53
72	19.4932	LINALYL ACETATE	115-95-7	9860915.3	1267	1250	99.61	15.26
74	20.2849	DIHYDROLINALOOL	18479-51-1	67451.3	1285	1135	86.13	0.10
76	20.9988	Isopentyl 3-hydroxy-2-methylbutanoate	80758-69-6	207145.2	1302		86.79	0.32



FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
+55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
www.bioessencia.com.br @bio_essencia

Este documento apresenta uma cópia idêntica da cromatografia disponibilizada pelo fornecedor.

77	21.0577	ISOBORNYL ACETATE	20.4713	125-12-2	140555.3	1303		85.76	0.22
79	21.6067	BENZYL ISOBUTYRATE	20.8975	103-28-6	1977121.7	1316	1299	99.32	3.06
82	23.7390	TERPINYL ACETATE	22.9993	80-26-2	67363.2	1366		88.50	0.10