



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 Orgânico de Tea tree (*Melaleuca alternifolia*)

LOTE	220502/O
DATA DE VALIDADE	01/2025
DATA DE FABRICAÇÃO	01/2022
ORIGEM	BRASIL
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO À VAPOR DAS FOLHAS IN NATURA
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LIQUÍDO	OK
COR	LEVEMENTE AMARELADO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0,885 - 0,906	0,894
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,470 - 1,480	1,480

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 Orgânico 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 Orgânico certificado pelo IBD.

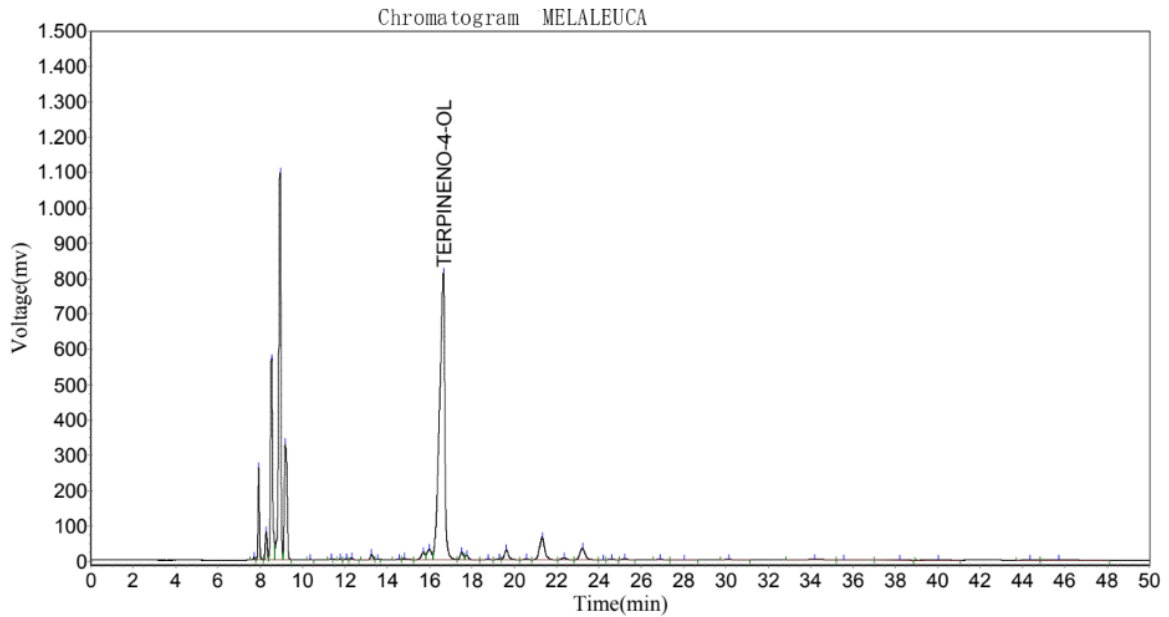


FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial Orgânico de Tea tree (*Melaleuca alternifolia*)
 Lote: 220502/O



Results

Peak No.	Peak ID	Ret Time	Height	Area	Conc.
1		7,703	7611,935	49341,789	0,1450
2		7,923	261572,375	1298432,125	3,8147
3		8,283	80267,109	561863,125	1,6507
4		8,528	568142,125	3356871,250	9,8622
5		8,943	1094348,500	7723916,500	22,6921
6		9,183	329128,938	2758973,500	8,1056
7		10,353	2420,500	17044,699	0,0501
8		11,348	1666,280	7568,000	0,0222
9		11,758	3547,154	25821,000	0,0759
10		12,048	4044,115	41351,141	0,1215
11		12,318	6718,769	58621,563	0,1722
12		13,258	15273,261	128530,609	0,3776
13		13,538	1474,478	10644,087	0,0313
14		14,538	2011,317	30214,709	0,0888
15		14,828	4396,356	55604,191	0,1634
16		15,708	21302,076	278623,750	0,8186
17		15,988	30217,385	429132,188	1,2607
18	TERPINENO-4-OL	16,648	804736,563	13748534,000	40,3919
19		17,528	21197,076	252669,969	0,7423
20		17,748	13174,462	140766,047	0,4136
21		18,748	2806,809	48003,730	0,1410
22		19,308	3826,158	57636,477	0,1693



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.

23	19,628	28144,787	434797,813	1,2774
24	20,568	3259,945	62091,707	0,1824
25	21,328	65374,563	1157160,250	3,3996
26	22,348	6500,628	120636,867	0,3544
27	23,228	33875,605	623797,063	1,8327
28	24,208	1095,219	20065,027	0,0589
29	24,608	2817,754	55070,715	0,1618
30	25,228	4050,284	68980,727	0,2027
31	26,888	2434,854	47376,898	0,1392
32	28,028	951,769	36041,102	0,1059
33	30,128	2698,286	65536,398	0,1925
34	34,208	2008,750	149570,453	0,4394
35	35,568	1094,500	32726,551	0,0961
36	38,208	171,130	8035,000	0,0236
37	40,048	350,593	15452,300	0,0454
38	44,368	400,693	13594,611	0,0399
39	45,728	656,932	46754,496	0,1374
Total		3435770,033	34037852,426	100,0000