



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 Ylang Ylang (*Cananga odorata*)

LOTE	220427
DATA DE VALIDADE	10/2024
DATA DE FABRICAÇÃO	10/2021
ORIGEM	FRANÇA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO POR ARRASTE À VAPOR DAS FLORES
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	AMARELO À ÂMBAR	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0,910 - 0,970	0,960
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,5030 - 1,5100	1,506

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 microbiológica.

Responsável Técnica: Gorete Vieira de Souza - CRQ 044100922



Produto certificado pelo IBD.

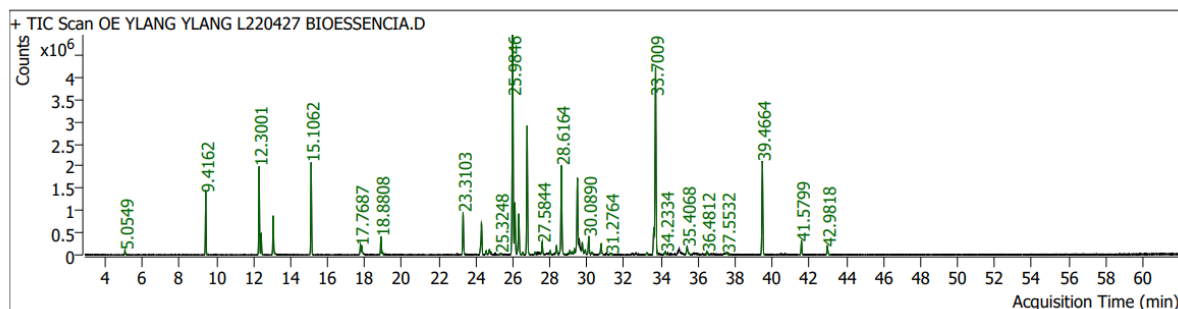


FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Ylang ylang (*Cananga odorata*)
 Lote: 220427



Pk #	RT Min	Compound Name	CAS#	Peak Area	Component RI	Library RI	Match Factor	% of Total
1	5.0549	AMYL ACETATE 5.0218	628-63-7	272727.7	883	881	95.76	0.23
2	9.4162	ANISOLE<PARA-METHYL-> 9.4208 (METHYL PARACRESOL)	104-93-8	3849900.3	1023	1024	99.79	3.18
3	12.3001	METHYL BENZOATE 12.2689	93-58-3	6090879.0	1099	1098	99.52	5.03
4	12.4085	LINALOOL 11.4768	78-70-6	1347419.7	1102		96.05	1.11
5	13.0564	PHENYLETHYL ALCOHOL 13.0327	60-12-8	2929361.8	1117	1116	99.24	2.42
6	15.1062	BENZYL ACETATE 15.0917	140-11-4	6464583.9	1165	1165	99.71	5.34
7	17.7687	16.97 Nerol	106-25-2	629379.8	1227		95.74	0.52
8	17.8370	CITRONELLOL 17.8369	106-22-9	466032.5	1229		82.95	0.38
9	18.8808	NEROL 17.7355	106-25-2	1508214.8	1253	1226	93.18	1.25
11	23.3103	EUGENOL 23.3291	97-53-0	3192373.4	1356	1356	99.63	2.64
13	24.3023	GERANYL ACETATE 24.2999	105-87-3	2843942.1	1379	1379	98.44	2.35
14	24.5497	CEDRENE<ALPHA-> 25.9985	469-61-4	223774.2	1385	1420	96.25	0.18
15	24.7382	Di-epi-.alpha.-cedrene-(I)	21996-77-0	283254.8	1389		91.69	0.23
17	25.3248	CARYOPHYLLENE<(E)-> 26.1165 (BETA-)	87-44-5	115847.6	1403	1423	85.41	0.10
19	25.9846	CEDRENE<ALPHA-> 25.9985	469-61-4	19186294.7	1419	1420	99.17	15.85
20	26.1047	CARYOPHYLLENE<(E)-> 26.1165 (BETA-)	87-44-5	4224268.3	1422	1423	97.70	3.49
21	26.3191	CEDRENE<BETA-> 26.2999	546-28-1	3589658.4	1427	1427	99.10	2.97
22	26.5194	cis-Muurolo-4(15),5-diene	157477-72-0	139175.0	1432		88.00	0.11
23	26.7668	THUJOPSENE<CIS-> 26.7593	470-40-6	10612004.0	1438	1438	99.23	8.77
24	27.1956	CINNAMYL ACETATE 27.2003	103-54-8	181256.1	1449	1449	90.14	0.15
25	27.5844	HUMULENE<ALPHA-> 27.5628	6753-98-6	951240.3	1458	1458	98.48	0.79
27	28.0155	27.73 Acoradiene<10-epi-beta->	729602-94-2	198702.7	1469		92.02	0.16
29	28.3548	MUUROLENE<GAMMA-> 28.3356	30021-74-0	750034.6	1477	1477	98.06	0.62
30	28.6164	(1R,2S,6S,7S,8S)-8-Isopropyl-1-methyl-3-methylenetricyclo[4.4.0.0.2,7]decane-rel-	18252-44-3	7803922.9	1484		98.25	6.45
31	29.0829	CADINENE<GAMMA-> 29.8789	39029-41-9	150306.9	1495	1515	92.78	0.12
32	29.2125	GUAIOL ACETATE 34.4939	134-28-1	134338.7	1498	1717	84.78	0.11
33	29.3138	28.83 Muurolole<alpha->	31983-22-9	197479.9	1501		90.95	0.16
34	29.4740	29.03 Farnesene<(E,E)-alpha->	502-61-4	6475870.5	1505		95.30	5.35
36	29.7450	CUPARENE 29.7282	16982-00-6	774214.7	1512	1511	95.43	0.64
37	29.9005	CADINENE<GAMMA-> 29.8789	39029-41-9	157180.7	1516	1515	92.04	0.13
38	30.0890	CADINENE<DELTA-> 30.0983	483-76-1	1471638.4	1521	1521	96.45	1.22
39	30.2822	10s,11s-Himachala-3(12),4-diene	60909-28-6	143619.9	1525		83.31	0.12
41	30.7557	28.86 Himachalene<beta->	1461-03-6	974532.7	1538		90.45	0.81
43	31.2764	30.54 Cuprenene<delta->	98093-94-8	173428.7	1551		76.33	0.14
46	33.2533	32.91 Cedrol	77-53-2	130691.7	1602		79.21	0.11
47	33.6043	32.85 Widdrol	6892-80-4	1966370.1	1611		88.06	1.62
48	33.7009	CEDRENOL 33.7127	28231-03-0	16555341.1	1614	1614	97.77	13.68
49	34.2334	CEDRENOL 33.7127	28231-03-0	289396.4	1628	1614	92.89	0.24
54	35.4068	34.93 Cadinol<alpha->	481-34-5	891903.6	1660		93.97	0.74
56	36.4812	BISABOLOL<ALPHA-> 36.4584	515-69-5	216977.5	1689	1688	90.08	0.18
58	37.5532	FARNESOL 36.5399 2/2*	4602-84-0	236322.8	1718	1750	83.61	0.20
59	39.4664	BENZYL BENZOATE 39.4685	120-51-4	7810265.9	1772	1772	99.59	6.45
62	41.5799	42.01 Farnesyl acetate <2E,6E>-	4128-17-0	994447.1	1834		82.64	0.82
63	42.9818	BENZYL SALICYLATE 43.0310	118-58-1	750389.2	1875	1877	96.96	0.62