



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 Jasmim (*Jasminum officinale*)

LOTE	210315
DATA DE VALIDADE	02/2023
DATA DE FABRICAÇÃO	02/2019
ORIGEM	ÍNDIA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	EXTRAÇÃO POR SOLVENTE DAS FLORES DA ESPÉCIE
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	LARANJA - MARROM AVERMELHADO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0.946 - 0.970	0.970
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1.486 - 1.508	1.495

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.

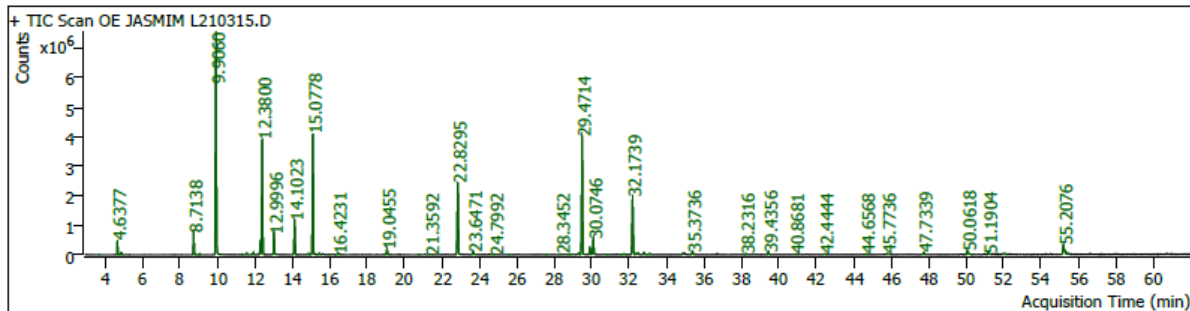


FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo Essencial de Jasmim (*Jasminum officinale*)
 Lote: 210315



Pk #	RT Min	Compound Name	CAS#	Peak Area	Component RI	Library RI	Match Factor	% of Total
1	3.6481	3-Hexanol	623-37-0	13833.4	835		82.64	0.01
2	4.6377	cis-3-Hexenol	928-96-1	884156.8	868		98.84	0.87
3	4.8238	2-Hexen-1-ol (trans)	928-95-0	119793.2	875		96.62	0.12
						1933004799		
4	4.8898	1-Hexanol	111-27-3	74749.3	877	2030099969	96.21	0.07
8	8.7138	cis-3-Hexenyl acetate	3681-71-8	1875588.2	1005	774426625	98.72	1.85
9	8.9612	Acetic acid, hexyl ester	142-92-7	37094.4	1011		83.37	0.04
10	9.0507	2-Hexen-1-ol, acetate, (E)-	2497-18-9	46652.8	1014		90.20	0.05
11	9.9060	ALCOOL BENZOICO 8.3882	100-51-6	24984960.1	1036	1036	99.36	24.61
12	10.2500	delta-3-carene	13466-78-9	21600.9	1045		82.00	0.02
13	11.2702	Linaloxide (trans, isomer A)	34995-77-2	35764.9	1072		88.25	0.04
						553067263		
14	11.5577	Formic acid, phenylmethyl ester	104-57-4	133790.4	1080		96.90	0.13
15	11.9064	OXIDO LINALOL 10.4361 MAIOR	1365-19-1	225469.4	1089		98.63	0.22
16	12.2692	Methyl benzoate	93-58-3	1227050.5	1098	1316502017	99.21	1.21
17	12.3800	LINALOOL 11.4768	78-70-6	11245785.6	1101	1101	99.18	11.08
18	12.9996	PHENETHYL ALCOHOL 12.2458	60-12-8	2366490.2	1116	1140	98.93	2.33
19	14.1023	Benzyl nitrile	140-29-4	3805823.9	1142		98.70	3.75
20	14.8421	Benzoic acid	65-85-0	173103.8	1159		95.81	0.17
21	15.0778	Benzyl acetate	140-11-4	13130040.7	1165	171452417	98.80	12.93
23	15.4383	Benzoic acid, ethyl ester	93-89-0	169928.2	1173		95.16	0.17
26	15.9778	cis-3-Hexenyl butyrate	16491-36-4	36042.3	1186	946363137	89.04	0.04
28	16.4231	Methyl salicylate	119-36-8	197848.6	1196		97.73	0.19
29	16.5244	.alpha.-Terpineol	98-55-5	108677.7	1199		94.57	0.11
33	19.0455	Phenethyl acetate	103-45-7	647543.5	1257		98.38	0.64
						656374015		
35	20.7726	Indole	120-72-9	43196.3	1296		90.82	0.04
37	21.3592	2-Propen-1-ol, 3-phenyl-	104-54-1	78224.5	1310		90.40	0.08
39	22.8295	METHYL ANTHRANILATE 21.7221	134-20-3	8995082.9	1344	1344	99.74	8.86
42	23.6471	2,7-Octadiene-1,6-diol, 2,6-dimethyl-	64142-78-5	457809.6	1364		92.73	0.45
45	24.6720	CINAMATO METILA 22.6013	103-26-4	31414.8	1388		82.09	0.03
46	24.7992	24.15 Elemene<beta->	515-13-9	41250.5	1391		79.99	0.04
48	25.6027	DIMETHYL ANTHRANILATE 24.6815	85-91-6	15825.2	1410		81.99	0.02
53	27.5724	26.82 Humulene<alpha->	6753-98-6	40133.1	1458		77.80	0.04
54	28.3452	.gamma.-Muurelone	30021-74-0	72715.5	1477		87.77	0.07
56	28.8188	2,7-Octadiene-1,6-diol, 2,6-dimethyl-	64142-78-5	38927.9	1488		80.30	0.04
57	28.9154	cis-.alpha.-Bergamotene	18252-46-5	53976.5	1491		84.13	0.05
59	29.3018	.alpha.-Muurelone	31983-22-9	164973.7	1500		93.57	0.16



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.

Pk #	RT Min	Compound Name	CAS#	Peak Area	Component RI	Library RI	Match Factor	% of Total
60	29.4714	.alpha.-Farnesene	502-61-4	12928783.3	1505		97.37	12.74
62	29.8838	29.35 Cadinene<gamma->	39029-41-9	810403.0	1515		94.97	0.80
63	30.0746	29.72 Cadinene<delta->	483-76-1	1752148.0	1520		95.27	1.73
65	30.8050	ALPHA-MUUROLENE 27.1154	31983-22-9	44453.7	1539	1440	83.83	0.04
68	31.5472	21.72 Anthranilate<methyl->	134-20-3	20745.1	1558		67.85	0.02
69	31.6933	Nerolidol 2	1000285-43-6	81007.7	1562		84.87	0.08
70	31.7922	cis-3-Hexenylbenzoate	25152-85-6	68666.3	1564	-	92.86	0.07
						1921491455		
71	32.1739	cis-3-Hexenylbenzoate	25152-85-6	6783468.1	1574	-	98.99	6.68
						1921491455		
72	32.3978	31.96 Spathulenol	6750-60-3	49314.6	1580		83.29	0.05
73	32.4708	Benzoic acid, hexyl ester	6789-88-4	24282.1	1582		91.02	0.02
74	32.7842	32.37 Hexenyl benzoate<2E->	76841-70-8	251366.6	1590		90.95	0.25
75	33.0999	Benzoic acid, 2-(acetylamino)-, methyl ester	2719-08-6	140966.8	1598		90.38	0.14
77	34.8764	.tau.-Cadinol	5937-11-1	143291.5	1645		89.06	0.14
79	35.3736	34.93 Cadinol<alpha->	481-34-5	436993.4	1659		93.85	0.43
82	38.2316	38.17 Oplopanone	1911-78-0	88316.6	1737		76.94	0.09
84	39.4356	Benzyl benzoate	120-51-4	396958.4	1771	-	97.89	0.39
						2007976703		
85	40.8681	BENZYL PHENYLACETATE 39.6619	102-16-9	64400.0	1813		83.06	0.06
88	42.4444	Benzoic acid, 2-phenylethyl ester	94-47-3	89247.7	1859		94.07	0.09
90	44.6568	Hexadecanoic acid, methyl ester	112-39-0	100153.5	1926		86.58	0.10
92	45.7736	Palmitic acid	57-10-3	107161.3	1961	2041099521	83.76	0.11
94	47.7339	trans-Geranylgeraniol	24034-73-9	258828.4	2023		86.57	0.25
98	50.0618	9,12,15-Octadecatrienoic acid, methyl ester, (Z,Z,Z)-	301-00-8	723664.4	2098		93.05	0.71
101	51.1904	9,12,15-Octadecatrienoic acid, (Z,Z,Z)-	463-40-1	193156.3	2137		87.74	0.19
104	52.0598	9,12,15-Octadecatrienoic acid, (Z,Z,Z)-	463-40-1	91547.1	2166		74.91	0.09
110	55.2076	9-Tricosanol, acetate	39754-92-2	2120578.9	2277		95.90	2.09