



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 Lavanda (*Lavandula angustifolia*)

LOTE	220403
DATA DE VALIDADE	03/2024
DATA DE FABRICAÇÃO	03/2022
ORIGEM	BULGÁRIA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO À VAPOR DAS FLORES ALTAS
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	INCOLOR A AMARELO PÁLIDO	OK
ODOR	FLORAL	OK
DENSIDADE (20°C)	0,875 - 0,910	0,880
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,458 - 1,464	1,458

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.



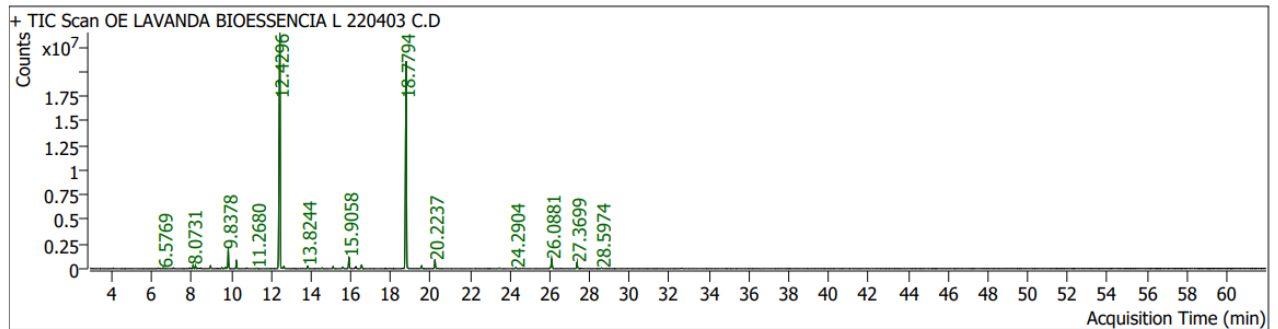
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Lavanda (*Lavandula angustifolia*)

Lote: 220403



Pk #	RT Min	Compound Name	CAS#	Peak Area	Component RI	Library RI	Match Factor	% of Total
8	6.5769	PINENE<ALPHA->	80-56-8	227135.8	934	935	96.41	0.11
14	8.0731	3-Octanone	106-68-3	932999.5	985		97.95	0.45
15	8.1862	Myrcene	123-35-3	503368.7	989		98.70	0.24
20	8.9496	HEXYL (C-06) ACETATE	142-92-7	776780.9	1011	1011	81.82	0.37
23	9.5197	CYMENE<PARA->	99-87-6	279635.2	1026	1027	93.52	0.13
24	9.6847	D-LIMONENE	5989-27-5	391216.1	1030	1031	96.89	0.19
25	9.8378	9.42 Ocimene<(E)-beta->	3779-61-1	5362964.2	1034		82.99	2.58
26	10.2478	9.42 Ocimene<(E)-beta->	3779-61-1	2095730.6	1045		92.77	1.01
28	11.2680	LINALOOL OXIDE<CIS-> (FURANOID)	5989-33-3	221969.3	1072	1072	90.53	0.11
29	11.8594	TERPINOLENE	586-62-9	209207.9	1088		87.89	0.10
32	12.4296	LINALOOL	78-70-6	95782673.8	1102	1101	99.03	46.10
34	12.6322	OCTEN-3-YL-ACETATE<1-> (1-VINYL HEXYL ACETATE)	2442-10-6	511192.7	1107		95.70	0.25
38	13.8244	DIHYDROLINALOOL	18479-51-1	825341.1	1135	1135	99.11	0.40
41	14.5501	CAMPHOR	76-22-2	206078.6	1152	1152	97.83	0.10
42	15.1109	14.30 Lavandulol	498-16-8	435107.8	1165		95.53	0.21
43	15.5915	Isoborneol (Isomer 2)	124-76-5	551022.0	1177	17149030	96.06	0.27
44	15.9058	4-Carvomenthenol; terpinene-4-ol	562-74-3	3746764.0	1184		96.72	1.80
46	16.5387	alpha-Terpineol	10482-56-1	1261553.0	1199	15403888	97.64	0.61
51	18.7794	LINALYL ACETATE	115-95-7	79846846.6	1250	1250	99.51	38.43
53	19.5475	18.99 Linalool acetate<dihydro->	108597-90-6	746457.5	1268		92.85	0.36
55	20.2237	4-Hexen-1-ol, 5-methyl-2-(1-methylethenyl)-, acetate	25905-14-0	2671851.5	1284		99.27	1.29
63	23.4516	NERYL ACETATE	141-12-8	207172.4	1359	1359	91.04	0.10
64	24.2904	GERANYL ACETATE	105-87-3	376077.7	1379	1379	90.75	0.18
69	26.0881	beta-Caryophyllene	87-44-5	3691693.0	1422	12939760	98.78	1.78
73	27.3699	cis-.beta.-Farnesene	28973-97-9	1961573.5	1453		96.54	0.94
76	28.5974	28.15 Germacrene D	23986-74-5	221471.6	1483		86.86	0.11