



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 Litsea Cubeba (*Litsea cubeba*)

LOTE	230547
DATA DE VALIDADE	11/2024
DATA DE FABRICAÇÃO	08/2022
ORIGEM	CHINA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO À VAPOR DO FRUTO
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	AMARELO A AMARELO PÁLIDO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0.8810 – 0.8890	0.882
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1.4800 – 1.4880	1.482

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 Litsea Cubeba (*Litsea cubeba*)
 Lote: 230547

Pk#	RT	Compound	CAS#	Area%
2	3.914	ALPHA-PINENE	80-56-8	1,29%
3	4.159	CAMPHERE	79-92-5	0,20%
4	4.519	BETA-PHELLANDRENE	555-10-2	1,23%
5	4.611	BETA-PINENE	127-91-3	0,81%
6	4.669	METHYL HEPTENONE	110-93-0	4,32%
7	4.747	MYRCENE	123-35-3	1,14%
8	4.815	2,3-DIHYDRO-1,8-CINEOLE	92760-25-3	0,14%
10	5.179	DELTA-3-CARENE	13466-78-9	0,41%
12	5.381	ORTHO-CYMENE	527-84-4	0,05%
13	5.444	PARA-CYMENE	99-87-6	0,06%
14	5.545	D-LIMONENE	5989-27-5	8,63%
15	5.609	1,8-CINEOLE	470-82-6	0,80%
16	5.856	BETA-OCIMENE	13877-91-3	0,10%
18	6.136	GAMMA-TERPINENE	99-85-4	0,09%
21	6.797	TERPINOLENE	586-62-9	0,10%
23	7.013	LINALOOL	78-70-6	1,79%
31	8.169	ISOPULEGOL	89-79-2	0,19%
32	8.291	CITRONELLAL	106-23-0	5,06%
34	8.556	(Z)-ISOCITRAL / ISONERAL	72203-97-5	0,70%
37	9.005	(E)-ISOCITRAL	55722-59-3	1,66%
38	9.279	ALPHA-TERPINEOL	98-55-5	0,39%
41	9.684	CIS-CARVEOL	1197-06-4	0,13%
43	10.212	CITRONELLOL	106-22-9	1,74%
44	10.641	NERAL	106-26-3	29,75%
45	10.864	GERANIOL	106-24-1	1,69%
46	11.416	(E)-CITRAL	141-27-5	33,50%
47	11.569	NERAL	106-26-3	0,27%
50	12.614	(Z)-GERANIC ACID	4613-38-1	0,08%
53	13.438	(E)-GERANIC ACID	459-80-3	0,30%
54	13.614	NERYL ACETATE	141-12-8	0,09%
57	14.011	COPAENE	3856-25-5	0,10%
58	14.095	GERANYL ACETATE	105-87-3	0,17%
59	14.398	(-)-BETA-ELEMENE	515-13-9	0,06%
61	15.123	BETA-CARYOPHYLLENE	87-44-5	0,58%
63	15.956	ALPHA-HUMULENE	6753-98-6	0,09%
68	18.908	SPATHULENOL	6750-60-3	0,02%
69	19.051	CARYOPHYLLENE OXIDE	1139-30-6	0,11%



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.

