



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 Geranio Bourbon (*Pelargonium graveolens*)

LOTE	251101
DATA DE VALIDADE	05/2027
DATA DE FABRICAÇÃO	05/2025
ORIGEM	FRANÇA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO À VAPOR DAS FLOHAS
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	AMARELO PÁLIDO A AMARELO ESVERDEADO	OK
ODOR	ROSA, CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0,880 - 0,920	0,889
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,463 - 1,470	1,463

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.



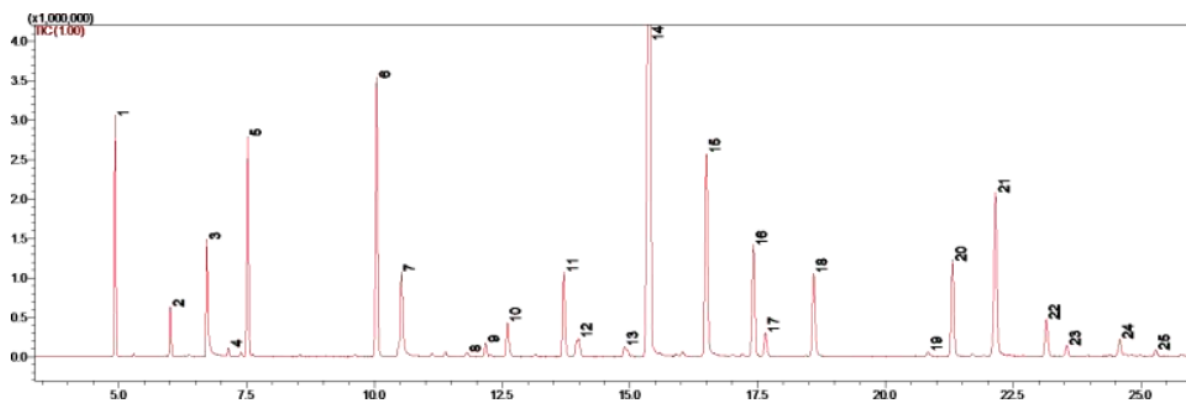


FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Geranio Bourbon (*Pelargonium graveolens*)
 Lote: 251101



#	Ret.	Kovats	Area (%)	Compound	CAS#
1	4.924	940	5.07	α -pinene	80-56-8
2	6.007	981	1.24	β -pinene	127-91-3
3	6.718	1004	3.41	carbitol	111-90-0
4	7.140	1019	0.20	α -terpinene	99-86-5
5	7.520	1032	6.15	limonene	138-86-3
6	10.042	1100	9.05	linalool	78-70-6
7	10.528	1114	3.62	phenyl ethyl alcohol	60-12-8
8	11.809	1148	0.17	cis- β -terpineol	7299-41-4
9	12.176	1157	0.45	menthone	89-80-5
10	12.602	1167	1.36	isomenthone	491-07-6
11	13.707	1191	3.24	α -terpineol	98-55-5
12	13.999	1197	1.14	γ -terpineol	586-81-2
13	14.894	1219	0.57	unidentified	-
14	15.388	1232	32.16	citronellol	106-25-2
15	16.497	1258	8.35	geraniol	106-24-1
16	17.418	1278	4.57	citronellyl formate	105-85-1
17	17.652	1283	0.97	neryl formate	2142-94-1
18	18.597	1303	3.58	geranyl formate	105-86-2
19	20.838	1356	0.17	citronellyl acetate	150-84-5
20	21.312	1367	4.02	neryl acetate	141-12-8
21	22.153	1385	7.55	geranyl acetate	105-87-3
22	23.149	1407	1.62	α -gurjunene	489-40-7
23	23.548	1418	0.44	β -caryophyllene	87-44-5
24	24.582	1443	0.65	α -guaiene	3691-12-1
25	25.291	1460	0.25	allo-aromandendre	25246-27-9