



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	230816
DATA DE VALIDADE	02/2025
DATA DE FABRICAÇÃO	02/2023
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	0,893
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,463 – 1,47	1,465

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: 230816

#	Ret.	Kovats	Area (%)	Compound
1	5.87	936	5.3	α -pinene
2	7.14	980	1.35	β -pinene
3	7.69	996	2.97	carbitol
4	8.36	1017	0.28	α -terpinene
5	8.62	1025	0.21	p-cymene
6	8.79	1030	6.63	limonene
7	11.43	1097	9.01	linalool
8	11.87	1109	4.29	β -phenethyl alcohol
9	13.45	1149	0.30	β -terpineol
10	13.74	1156	0.52	menthone
11	14.12	1165	1.09	isomenthone
12	14.49	1173	0.18	phenetyl formate
13	15.41	1192	3.61	α -terpineol
14	15.61	1196	0.88	unidentified
15	16.67	1222	5.83	nerol
16	16.82	1226	25.85	citronellol
17	17.81	1249	10.23	linalyl acetate
18	18.81	1272	5.58	citronellyl formate
19	18.93	1274	1.12	unidentified
20	19.88	1294	2.19	geranyl formate
21	22.49	1356	3.66	neryl acetate
22	23.34	1375	6.39	geranyl acetate
23	25.92	1437	0.88	unidentified
24	32.10	1589	0.56	unidentified
25	34.67	1658	1.09	unidentified

