



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 Manjerona (*Origanum majorana*)

LOTE	240814
DATA DE VALIDADE	04/2026
DATA DE FABRICAÇÃO	04/2024
ORIGEM	FRANÇA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO À VAPOR DA PLANTA SECA
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	AMARELO PÁLIDO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0.880 - 0.910	0.889
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1.4700 - 1.4780	1.470
ROTAÇÃO ÓPTICA	+12° A +24°	+21,80°

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.



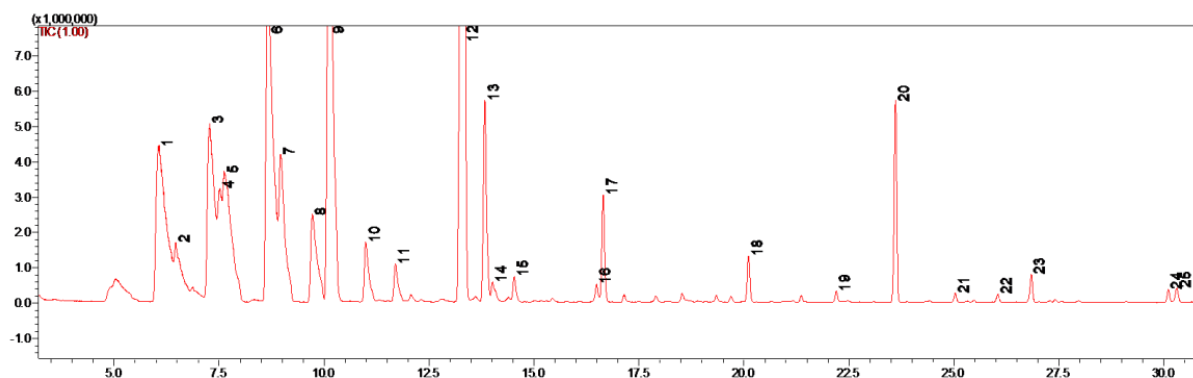


FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo Essencial de Manjerona (*Origanum majorana*)
 Lote: 240814



#	Ret.	Kovats	Area (%)	Compound	CAS#
1	6.06	978	8.62	sabinene	3387-41-5
2	6.47	992	1.88	myrcene	123-35-3
3	7.28	1020	6.45	α -terpinene	99-86-5
4	7.52	1028	2.90	unidentified	-
5	7.62	1031	6.36	β -phellandrene	555-10-2
6	8.68	1063	12.69	γ -terpinene	99-85-4
7	8.96	1071	5.11	cis-sabinene hydrate	17699-16-0
8	9.73	1090	3.21	terpinolene	586-62-9
9	10.14	1100	15.85	trans-sabinene hydrate	15826-82-1
10	10.99	1124	1.52	cis-p-menth-2-en-1-ol	53399-74-9
11	11.70	1143	0.87	unidentified	-
12	13.33	1181	22.92	4-terpineol	562-74-3
13	13.83	1192	3.80	α -terpineol	98-55-5
14	14.01	1196	0.45	cis-piperitol	34350-53-3
15	14.53	1208	0.39	trans-piperitol	16721-39-4
16	16.49	1256	0.26	unidentified	-
17	16.65	1260	1.70	linalyl acetate	115-95-7
18	20.11	1339	0.73	bicycloelemene	32531-56-9
19	22.20	1386	0.15	geranyl acetate	105-87-3
20	23.61	1419	3.05	β -caryophyllene	87-44-5
21	25.04	1454	0.13	α -humulene	6753-98-6
22	26.05	1478	0.11	unidentified	-
23	26.85	1495	0.41	bicyclogermacrene	24703-35-3
24	30.11	1577	0.19	spathulenol	6750-60-3
25	30.31	1582	0.25	caryophyllene oxide	1139-30-6