



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 Rosa (*Rosa centifolia*)

LOTE	230314
DATA DE VALIDADE	11/2024
DATA DE FABRICAÇÃO	08/2022
ORIGEM	FRANÇA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO À VAPOR DAS FLORES
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LIQUÍDO	OK
COR	INCOLOR À AMARELO PÁLIDO	OK
ODOR	ROSA, PICANTE	OK
DENSIDADE (20°C)	0.870 - 0.890	0.876
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1.466 - 1.469	1.466

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 Orgânico 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.



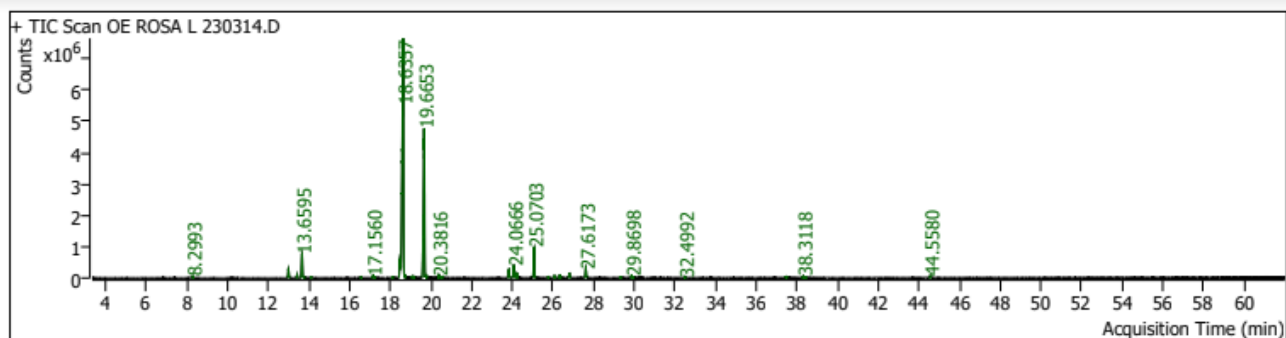
FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo de Rosa (*Rosa centifolia*)

Lote: 230314



Pk #	RT Min	Compound Name	CAS#	Peak Area	Component RI	Library RI	Match Factor	% of Total
4	8.2993	PINENE<BETA->	127-91-3	116846.7	992	981	94.53	0.17
10	10.9927	LINALOOL	78-70-6	725861.0	1115	1101	97.90	1.08
11	13.4192	ROSE OXIDE<CIS->	3033-23-6	243057.1	1126		95.37	0.36
12	13.6595	PHENYLETHYL ALCOHOL	60-12-8	2408937.2	1131	1116	99.33	3.58
13	14.1213	ROSE OXIDE<TRANS->	5258-11-7	99931.2	1142		91.23	0.15
16	16.5576	TERPINEN-4-OL	562-74-3	78681.8	1199		86.60	0.12
17	17.1560	TETRAHYDROGERANIOL	1333-49-9	271057.6	1213	1197	94.07	0.40
20	18.1032	7-Octen-1-ol, 3,7-dimethyl-, (S)-	6812-78-8	86345.7	1235		86.74	0.13
22	18.4802	NEROL	106-25-2	2052480.4	1244	1226	97.63	3.05
23	18.6262	CITRONELLOL	106-22-9	21307922.4	1247		96.28	31.62
24	18.6357	16.80 Citronellol	106-22-9	12234348.4	1247		67.87	18.16
25	19.0763	CITRAL<Z->	106-26-3	77305.3	1257		85.82	0.11
26	19.1587	3,6-Octadien-1-ol, 3,7-dimethyl-, (Z)-	5944-20-7	70473.7	1259		83.74	0.10
27	19.6653	17.95 Geraniol	106-24-1	17773558.1	1271		96.30	26.38
28	20.3816	CITRAL<E->	141-27-5	144091.1	1287		91.23	0.21
29	20.5418	18.92 Citronellyl formate	105-85-1	91083.7	1291		92.44	0.14
31	23.8263	CITRONELLYL ACETATE	150-84-5	800025.5	1368	1350	98.65	1.19
32	24.0666	EUGENOL	97-53-0	1296654.0	1374	1356	99.05	1.92
33	24.2268	NERYL ACETATE	141-12-8	384292.3	1377	1359	93.17	0.57
34	25.0703	GERANYL ACETATE	105-87-3	3163397.8	1397	1379	95.15	4.69
36	25.7630	ETHYL DECANOATE (CAPRINATE)	110-38-3	103774.3	1414		89.75	0.15
37	26.0787	METHYL EUGENOL (4-ALLYL VERATROLE)	93-15-2	191322.3	1422	1404	91.45	0.28
38	26.3096	TETRAHYDROGERANIOL	1333-49-9	126594.9	1427	1197	80.02	0.19
39	26.3662	DAMASCONE<BETA->	23726-91-2	185592.6	1429	1410	91.01	0.28
40	26.8044	CARYOPHYLLENE<(E)->	87-44-5	469336.7	1439	1423	97.86	0.70
43	27.6173	CITRONELLYL PROPIONATE	141-14-0	891599.8	1459	1441	98.66	1.32
45	29.3137	27.96 Curcumene<ar->	644-30-4	105728.3	1501		80.71	0.16
48	29.8698	28.53 Zingiberene<alpha->	495-60-3	261918.0	1515		92.07	0.39
55	32.4992	NEROLIDOL<E->	40716-66-3	71467.8	1582		85.44	0.11
61	37.4636	FARNESOL	4602-84-0	139676.7	1716		83.71	0.21
63	38.3118	FARNESOL	4602-84-0	237493.2	1740	1750	86.34	0.35
65	44.5580	NONADECANE (C19)	629-92-5	239000.0	1923	1900	93.03	0.35