



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 Alecrim (*Rosmarinus officinalis*)

LOTE	210408
DATA DE VALIDADE	10/2022
DATA DE FABRICAÇÃO	10/2020
ORIGEM	ESPANHA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO POR ARRASTE À VAPOR DAS FOLHAS
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	INCOLOR À AMARELO CLARO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0,890 - 0,910	0,903
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,465 - 1,475	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 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.

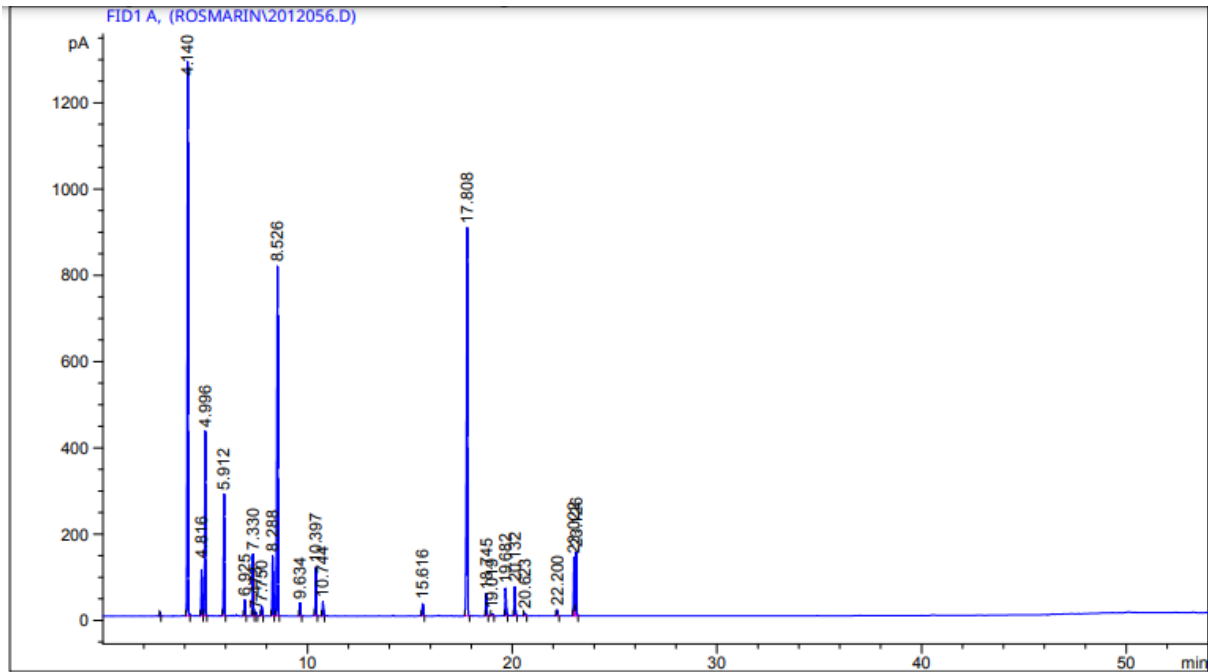


FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Alecrim (*Rosmarinus officinalis*)
 Lote: 210408



Peak #	RetTime [min]	Type	Width [min]	Area [pA*s]	Height [pA]	Area %
1	2.799	BB	0.0234	10.34256	6.92296	0.06602
2	4.140	BB	0.0444	3671.51514	1280.58032	23.43753 - ALFA-PINENO
3	4.816	BB	0.0449	310.00726	106.81396	1.97897
4	4.996	BB	0.0457	1276.29626	428.93591	8.14738 - CANFENO
5	5.912	BB	0.0470	846.37103	282.26251	5.40291 - BETA-PINENO
6	6.925	BB	0.0445	105.62223	36.79294	0.67425
7	7.330	BB	0.0429	388.98291	142.46069	2.48312 - MIRCENO
8	7.473	BB	0.0435	19.34308	6.93682	0.12348
9	7.750	BP	0.0447	63.68387	22.71330	0.40653
10	8.288	BP	0.0477	423.13165	138.45311	2.70111 - LIMONENO
11	8.526	BB	0.0527	2889.65088	809.26990	18.44642 - 1,8 CINEOL
12	9.634	BB	0.0460	88.53218	30.37593	0.56516 - GAMA-TERPINENO
13	10.397	BB	0.0465	331.34982	112.07223	2.11521 - PARACIMENE
14	10.744	BP	0.0458	94.96394	32.74094	0.60621
15	15.616	BP	0.0508	90.32230	27.84360	0.57658
16	17.808	BB	0.0592	3482.24585	899.36456	22.22931 - CANFORA



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.

Peak #	RetTime [min]	Type	Width [min]	Area [pA*s]	Height [pA]	Area %
17	18.745	BB	0.0483	154.94160	51.20801	0.98909 - LINALOL
18	19.019	PB	0.0496	14.67153	4.67057	0.09366
19	19.682	BP	0.0527	217.23412	63.81757	1.38674
20	20.132	BP	0.0548	234.16881	67.03320	1.49484
21	20.623	BB	0.0512	19.54159	5.96540	0.12475
22	22.200	BB	0.0533	46.51500	13.81335	0.29693
23	23.022	BV	0.0451	408.34738	135.76369	2.60673 - ALFA-TERPINEOL
24	23.126	VB	0.0496	477.32693	148.00250	3.04707
Totals :				1.56651e4	4854.81398	

Results obtained with enhanced integrator!

=====
*** End of Report ***