



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	210706
DATA DE VALIDADE	05/2023
DATA DE FABRICAÇÃO	05/2021
ORIGEM	ESPAÑA
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.

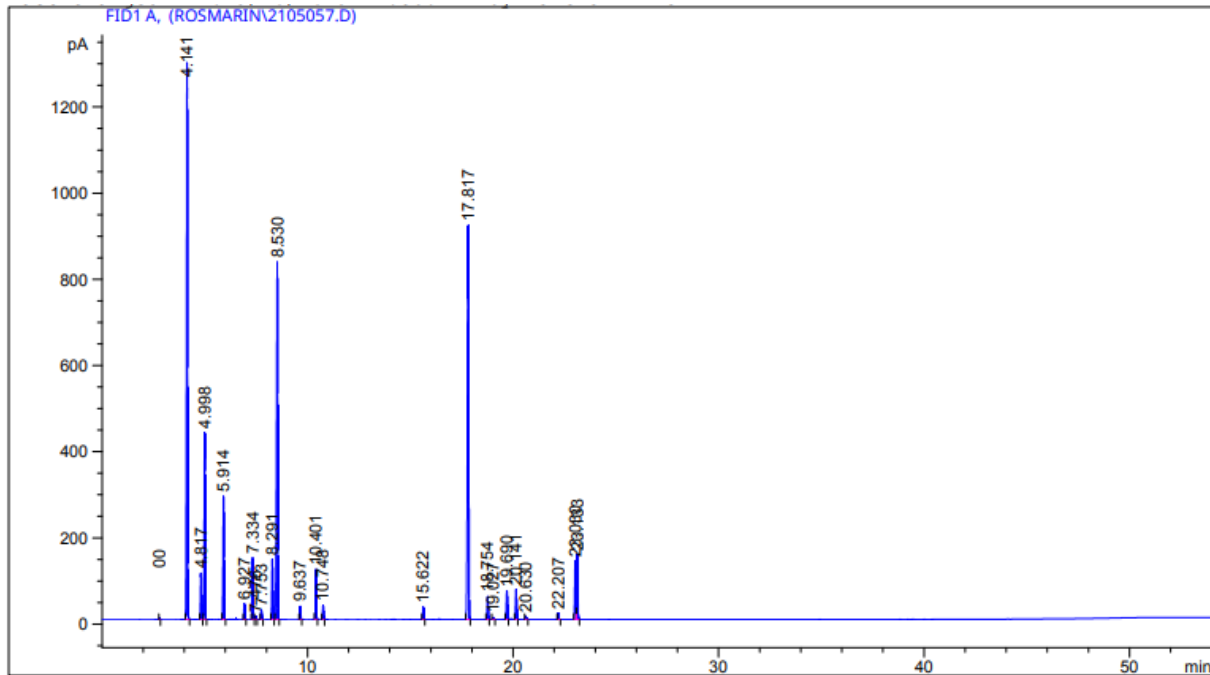


FLORANANDA IND. E COM. DE COSMÉTICOS E PRODUTOS NATURAIS LTDA ME
 Rua Elias Bichara Tabbal, 736. Jd. América - Jaú, SP
 CEP:17210-680 | Indústria Brasileira
 +55 (14) 34160822 SAC: sac@bioessencia.com.br
 www.bioessencia.com.br @bio_essencia

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

CROMATOGRAFIA

Óleo essencial de Alecrim (*Rosmarinus officinalis*)
 Lote: 210706



Peak #	RetTime [min]	Type	Width [min]	Area [pA*s]	Height [pA]	Area %
1	2.800	BB	0.0234	4.52559	3.03584	0.02842
2	4.141	BB	0.0433	3687.22314	1290.33215	23.15378 - ALFA-PINENO
3	4.817	BB	0.0458	311.69855	107.58858	1.95730
4	4.998	BB	0.0467	1285.66479	432.57764	8.07328 - CANFENO
5	5.914	BB	0.0470	857.44647	285.66751	5.38430 - BETA-PINENO
6	6.927	BP	0.0457	107.47338	37.24160	0.67487
7	7.334	BB	0.0431	395.13959	143.44623	2.48126 - MIRCENO
8	7.476	BB	0.0437	19.84040	7.07618	0.12459
9	7.753	BP	0.0447	64.15389	22.85852	0.40285
10	8.291	BP	0.0478	430.91403	140.36238	2.70591 - LIMONENO
11	8.530	BB	0.0546	2954.44824	828.71545	18.55234 - 1,8 CINEOL
12	9.637	BB	0.0460	90.56895	31.09925	0.56872 - GAMA-TERPINENO
13	10.401	BB	0.0450	338.35336	116.22504	2.12468 - PARACIMENE
14	10.748	BP	0.0453	96.78506	32.94388	0.60776
15	15.622	BB	0.0499	92.63366	28.55190	0.58169
16	17.817	BB	0.0586	3575.59863	914.74304	22.45283 - CANFORA
17	18.754	BB	0.0459	158.35291	52.88192	0.99437 - LINALOL



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 %
18	19.027	PB	0.0494	14.95255	4.79049	0.09389
19	19.690	BP	0.0520	222.11932	66.48508	1.39479
20	20.141	BP	0.0540	238.95462	69.65873	1.50051
21	20.630	BB	0.0529	20.08321	6.02363	0.12611
22	22.207	BB	0.0527	47.63428	14.34627	0.29912
23	23.030	BV	0.0481	419.68878	135.54750	2.63542 - ALFA-TERPINEOL
24	23.133	VB	0.0519	490.67908	150.99745	3.08120

Totals : 1.59249e4 4923.19629

Results obtained with enhanced integrator!

*** End of Report ***