



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 Orgânico de Eucalipto Globulus (*Eucalyptus globulus*)

LOTE	251101/O
DATA DE VALIDADE	05/2028
DATA DE FABRICAÇÃO	05/2025
ORIGEM	BRASIL
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO POR ARRASTE À VAPOR DAS FOLHAS
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LIQUÍDO	OK
COR	INCOLOR A AMARELO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0,900 - 0,916	0,913
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,458 - 1,463	1,458
ROTAÇÃO ÓPTICA (20°C)	-5,0° - +7,0°	+5,0°

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 Orgânico 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 Orgânico de Eucalipto Globulus (*Eucalyptus globulus*)

Lote: 251101/O

Sinal: FID1A							
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%		Nome
2,5173	BV	0,14	1,21	0,70	0,0060		
3,2575	VB	0,20	11,09	5,99	0,0548		
4,3877	BV	0,32	345,59	168,68	1,7076		Alfa Pineno
4,9249	BV	0,11	2,09	0,95	0,0103		
5,0635	VV	0,15	5,11	2,28	0,0252		
5,1659	VB	0,10	1,11	0,51	0,0055		
5,7329	BV	0,14	18,53	8,08	0,0916		Beta Pineno
6,5256	BV	0,19	76,82	34,37	0,3796		Mirceno
6,7020	VV	0,10	6,77	2,93	0,0335		
6,7912	VB	0,11	3,66	1,52	0,0181		
6,9720	BB	0,18	4,30	1,69	0,0213		
7,2415	BV	0,13	7,73	2,57	0,0382		
7,3621	VB	0,23	1518,07	452,63	7,5010		Limoneno
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%		Nome
7,6781	BV	0,32	17286,87	4065,39	84,7171		1.8 Cineol
7,8813	VB	0,27	157,72	71,15	0,7793		
8,2359	VV	0,15	96,80	41,50	0,4783		Gama Terpineno
8,3725	VB	0,15	4,85	1,97	0,0239		
8,6558	BV	0,13	1,91	0,80	0,0095		Paracimene
8,7682	VB	0,19	98,46	40,98	0,4865		
8,9953	BV	0,16	29,00	12,22	0,1433		
10,5912	BB	0,17	5,83	2,26	0,0288		
10,7550	BB	0,13	1,41	0,59	0,0070		
11,0614	BB	0,15	2,12	0,78	0,0105		
12,1944	BB	0,21	7,70	2,35	0,0380		
12,4482	BB	0,20	1,72	0,62	0,0085		
12,8197	VB	0,18	2,85	0,96	0,0141		
13,3514	BV	0,17	2,69	0,98	0,0133		
14,1217	VB	0,17	5,11	2,06	0,0253		
14,6271	BB	0,19	3,37	1,17	0,0167		
14,7882	BV	0,13	2,34	0,81	0,0115		
14,9072	VV	0,13	4,44	1,65	0,0219		
15,0234	VB	0,21	5,25	1,71	0,0260		
15,4623	BV	0,36	32,13	11,55	0,1588		
15,7197	VB	0,15	3,41	1,13	0,0169		
16,4567	BV	0,13	1,92	0,56	0,0095		
16,5159	VB	0,15	9,24	3,35	0,0457		
16,7475	BV	0,20	9,94	3,53	0,0491		
16,8892	VB	0,12	3,48	1,31	0,0172		



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.

17,0276	BB	0,13	17,75	7,12	0,0877
17,2117	BV	0,16	315,74	126,47	1,5601
17,2792	VV	0,08	65,26	26,70	0,3225 Alfa Terpineol
17,3414	VB	0,10	4,18	1,98	0,0207
17,7535	BV	0,18	4,46	1,22	0,0220
18,1537	VV	0,14	4,88	1,25	0,0241
18,2958	VV	0,11	4,46	1,72	0,0220
18,9845	VV	0,06	1,18	0,57	0,0058
19,0390	VB	0,15	10,42	3,98	0,0515
19,6790	BV	0,14	3,62	1,34	0,0179
19,9260	BB	0,16	8,96	3,48	0,0443
20,1499	BV	0,16	6,81	2,58	0,0337

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
20,6606	BB	0,17	2,85	1,02	0,0141	
28,2851	VB	0,11	2,75	1,18	0,0136	
28,6848	BB	0,40	2,20	0,66	0,0109	
Soma			20238,18			

