



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 Tangerina (*Citrus reticulata*)

LOTE	230640
DATA DE VALIDADE	10/2024
DATA DE FABRICAÇÃO	04/2023
ORIGEM	BRASIL
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	PRENSAGEM A FRIO DA CASCA
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO LÍMPIDO	OK
COR	AMARELO A CASTANHO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0,846 - 0,852	0,848
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1,471 - 1,475	1,475

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 Tangerina (*Citrus reticulata*)

Lote: 230640

Sinal:		FID1A					
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome	
2,947	BB	0,12	3,13	1,83	0,01		
4,403	BV	0,17	228,80	79,25	0,79	Alfa Pineno	
4,498	VB	0,15	36,21	13,66	0,13	Alfa Pineno.	
6,396	BB	0,26	155,35	48,94	0,54	Beta pineno	
6,765	BB	0,25	109,00	37,08	0,38	Sabineno	
7,979	BB	0,19	543,52	183,06	1,88	Mirceno	
8,423	BB	0,20	19,24	5,82	0,07		
9,164	BV	0,39	26324,02	3852,86	91,19	Limoneno	
9,314	VB	0,26	78,28	29,95	0,27	Cineol	
10,440	BB	0,19	868,88	296,56	3,01	Gama Terpinene	
10,633	BB	0,18	24,47	8,69	0,08	Paracimene	
11,226	BB	0,24	80,96	27,82	0,28		
11,579	BB	0,26	45,55	15,70	0,16	Terpinoleno	
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome	
11,826	BB	0,23	18,96	6,50	0,07		
15,091	BB	0,31	7,61	2,23	0,03		
17,747	BB	0,24	8,52	2,51	0,03		
18,315	BB	0,53	36,22	7,85	0,13		
19,759	BB	0,17	111,22	39,07	0,39	Linalol	
20,787	BB	0,18	11,53	3,53	0,04		
21,136	BB	0,24	11,01	2,80	0,04	Aldeido C10	
23,659	BB	0,20	8,71	2,66	0,03	Neral	
24,059	BB	0,24	17,30	5,60	0,06	Alfa Terpeneol	
24,316	BB	0,12	8,66	2,81	0,03		
24,814	BB	0,17	26,60	5,05	0,09		
25,066	BB	0,32	21,59	5,45	0,07		
26,450	BB	0,22	8,99	2,69	0,03		
46,737	BB	0,16	19,41	8,41	0,07		
49,323	BB	0,34	32,33	10,36	0,11		
Soma			28866,07				



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.

