



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 Patchouli (*Pogostemon cablin*)

LOTE	250204
DATA DE VALIDADE	06/2026
DATA DE FABRICAÇÃO	06/2024
ORIGEM	INDONÉSIA
MÉTODO DE EXTRAÇÃO	DESTILAÇÃO POR ARRASTE A VAPOR DAS FOLHAS
RESULTADO	APROVADO

TESTE	ESPECIFICAÇÕES	RESULTADOS
ASPECTO	LÍQUIDO	OK
COR	AMARELO À CASTANHO	OK
ODOR	CARACTERÍSTICO	OK
DENSIDADE (20°C)	0.945 - 0.985	0.947
ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C)	1.504 - 1.515	1.504

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 Patchouli (*Pogostemon cablin*)

Lote: 250204

Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
3,716	BB	0,23	68,55	33,76	0,3526	
7,271	BB	0,26	43,05	13,67	0,2215	
19,827	BB	0,27	30,01	7,24	0,1544	
20,513	BB	0,41	615,27	141,15	3,1650	Beta Patchoulene
23,625	BB	0,29	137,67	31,32	0,7082	
24,620	BB	0,39	3321,82	576,98	17,0878	alfa Guaiane
24,894	BB	0,32	732,66	156,46	3,7689	
26,389	BV	0,38	1074,75	211,52	5,5286	
26,606	VB	0,30	1904,51	337,83	9,7970	Seychellene
27,146	BB	0,24	213,53	48,75	1,0984	
27,547	BV	0,22	215,52	48,59	1,1086	
27,791	VB	0,24	118,06	21,31	0,6073	
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
28,718	BV	0,21	531,02	122,41	2,7316	
28,931	VB	0,26	104,29	15,69	0,5365	
29,276	BV	0,27	3587,02	636,81	18,4520	Alfa bulnesene
29,351	VB	0,15	77,50	23,11	0,3987	
30,953	BB	0,30	71,52	10,36	0,3679	
31,512	BB	0,20	39,00	9,27	0,2006	
36,734	BB	0,42	50,64	11,43	0,2605	
38,447	BB	0,25	71,36	15,95	0,3671	
42,459	BV	0,14	49,61	12,55	0,2552	
42,611	VB	0,18	101,23	22,94	0,5207	
43,617	BB	0,32	132,49	22,68	0,6816	
44,677	BB	0,52	5469,11	919,33	28,1337	Álcool Patchouly
45,354	BB	0,47	425,74	88,91	2,1901	
47,177	BB	0,36	33,54	6,24	0,1725	
50,784	BB	0,31	33,17	6,50	0,1706	
52,721	BV	0,25	187,08	46,07	0,9623	
		Soma	19439,72			



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.

