



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	260819
DATA DE VALIDADE	03/2028
DATA DE FABRICAÇÃO	03/2026
ORIGEM	ESPANHA
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	0.946
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 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 Patchouli (*Pogostemon cablin*)

Lote: 260819

Sinal: FID1A

RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
3,716	BB	0,23	68,55	33,76	0,3487	
5,241	BB	0,22	17,69	6,45	0,0900	
7,271	BB	0,26	43,05	13,67	0,2190	
19,827	BB	0,27	30,01	7,24	0,1527	
20,513	BB	0,41	615,27	141,15	3,1581	Beta Patchoulene
23,625	BB	0,29	137,67	31,32	0,7003	
24,620	BB	0,39	3321,82	576,98	15,9837	Alfa Guaiane
24,894	BB	0,32	732,66	156,46	3,7268	
26,389	BV	0,38	1074,75	211,52	5,4668	
26,606	VB	0,30	1904,51	337,83	9,7368	Alfa Patchoulene
27,146	BB	0,24	213,53	48,75	1,0861	
27,547	BV	0,22	215,52	48,59	1,0962	
RT [min]	Tipo	Largura [min]	Área	Altura	Área%	Nome
27,791	VB	0,24	118,06	21,31	0,6005	
28,359	BB	0,18	28,07	6,69	0,1428	
28,718	BV	0,21	531,02	122,41	2,7011	
28,931	VB	0,26	104,29	15,69	0,5305	
29,276	BV	0,27	3587,02	636,81	18,3456	Alfa Bulsenene
29,351	VB	0,15	77,50	23,11	0,3942	
29,570	BV	0,16	15,89	3,83	0,0808	
30,953	BB	0,30	71,52	10,36	0,3638	
31,512	BB	0,20	39,00	9,27	0,1984	
32,904	BB	0,20	19,55	4,72	0,0994	
36,734	BB	0,42	50,64	11,43	0,2576	
38,447	BB	0,25	71,36	15,95	0,3630	
42,459	BV	0,14	49,61	12,55	0,2523	
42,611	VB	0,18	101,23	22,94	0,5149	
43,617	BB	0,32	132,49	22,68	0,6739	
44,285	BB	0,20	24,71	5,53	0,1257	
44,677	BB	0,52	5469,11	919,33	27,9172	Patchoulol
45,047	BB	0,20	22,77	5,06	0,1158	
45,354	BB	0,47	425,74	88,91	2,1656	
46,684	BB	0,28	25,77	4,77	0,1311	
47,177	BB	0,36	33,54	6,24	0,1706	
47,943	BB	0,17	27,83	6,42	0,1416	
50,784	BB	0,31	33,17	6,50	0,1687	
51,091	BB	0,21	20,73	4,59	0,1054	
51,735	BB	0,21	16,88	3,83	0,0859	
52,721	BV	0,25	187,08	46,07	0,9516	
Soma			19659,60			



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.

