



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 Jasmim (*Jasminum officinale*)

| | |
|---------------------------|---|
| LOTE | 240110 |
| DATA DE VALIDADE | 12/2025 |
| DATA DE FABRICAÇÃO | 12/2022 |
| ORIGEM | ÍNDIA |
| MÉTODO DE EXTRAÇÃO | EXTRAÇÃO POR SOLVENTE DAS FLORES DA ESPÉCIE |
| RESULTADO | APROVADO |

| TESTE | ESPECIFICAÇÕES | RESULTADOS |
|----------------------------------|----------------|------------|
| ASPECTO | LÍQUIDO | OK |
| COR | AMBAR | OK |
| ODOR | CARACTERÍSTICO | OK |
| DENSIDADE (20°C) | 0.946 - 0.970 | 0,960 |
| ÍNDICE DE REFRAÇÃO (20°C) | 1.486 - 1.508 | 1,508 |

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 Jasmim (*Jasminum officinale*)

Lote: 240110

| Pk# | RT | Compound | CAS# | Area% |
|-----|--------|---|-------------|--------|
| 4 | 2.888 | (Z)-3-HEXEN-1-OL | 928-96-1 | 0,53% |
| 5 | 2.975 | (E)-2-HEXEN-1-OL | 928-95-0 | 0,16% |
| 14 | 5.001 | CIS-3-HEXENYL-ACETATE | 3681-71-8 | 1,26% |
| 18 | 5.680 | BENZYL ALCOHOL | 100-51-6 | 8,48% |
| 19 | 5.857 | BETA-OCIMENE | 13877-91-3 | 0,09% |
| 23 | 6.795 | TRANS-LINALOOL OXIDE (FURANOID) | 34995-77-2 | 0,34% |
| 24 | 6.951 | METHYL BENZOATE | 93-58-3 | 0,55% |
| 25 | 7.048 | LINALOOL | 78-70-6 | 6,02% |
| 26 | 7.391 | PHENYLETHYL ALCOHOL | 60-12-8 | 1,50% |
| 27 | 7.996 | BENZYL NITRILE | 140-29-4 | 1,66% |
| 28 | 8.610 | BENZYL ACETATE | 140-11-4 | 7,05% |
| 29 | 8.758 | ETHYL BENZOATE | 93-89-0 | 0,10% |
| 30 | 8.829 | (E)-LINALOOL OXIDE (PYRANOID) | 39028-58-5 | 0,18% |
| 36 | 9.374 | METHYL SALICYLATE | 119-36-8 | 0,23% |
| 43 | 10.811 | BENZYL NITRILE | 140-29-4 | 0,38% |
| 44 | 10.907 | PHENETHYL ACETATE | 103-45-7 | 0,67% |
| 46 | 11.340 | INDOLE | 120-72-9 | 0,39% |
| 47 | 11.950 | INDOLE | 120-72-9 | 2,32% |
| 48 | 12.031 | NITROPHENYL ETHANE | 6125-24-2 | 0,17% |
| 49 | 12.182 | CINNAMYL ALCOHOL | 104-54-1 | 0,14% |
| 53 | 13.165 | METHYL ANTHRANILATE | 134-20-3 | 6,39% |
| 54 | 13.324 | ALPHA-CUBEBENE | 17699-14-8 | 0,17% |
| 55 | 13.493 | EUGENOL | 97-53-0 | 0,04% |
| 56 | 13.595 | 8-HYDROXYLINALOOL | 64142-78-5 | 0,41% |
| 62 | 14.395 | (-)-BETA-ELEMENE | 515-13-9 | 0,13% |
| 74 | 15.949 | ALPHA-HUMULENE | 6753-98-6 | 0,08% |
| 81 | 16.481 | GAMMA-MUROLENE | 30021-74-0 | 0,16% |
| 82 | 16.617 | GERMACRENE D | 23986-74-5 | 0,13% |
| 84 | 16.842 | TRANS-ALPHA-BERGAMOTENE | 13474-59-4 | 0,26% |
| 85 | 16.942 | CUBEBOL | 23445-02-5 | 0,14% |
| 87 | 17.047 | ALPHA-MUROLENE | 31983-22-9 | 0,23% |
| 88 | 17.227 | ALPHA-FARNESENE | 502-61-4 | 10,04% |
| 89 | 17.407 | GAMMA-CADINENE | 39029-41-9 | 0,96% |
| 90 | 17.618 | DELTA-CADINENE | 483-76-1 | 1,49% |
| 96 | 18.505 | (E)-NEROLIDOL | 40716-66-3 | 0,39% |
| 98 | 18.710 | (Z)-3-HEXEN-1-YL BENZOATE | 25152-85-6 | 4,59% |
| 99 | 18.828 | HEXYL BENZOATE | 6789-88-4 | 0,28% |
| 100 | 18.873 | (2E,4S,7E)-4-ISOPROPYL-1,7-DIMETHYLCYCLODECA-2,7-DIENOL | 198991-79-6 | 0,50% |
| 101 | 18.990 | E-2-HEXENYL BENZOATE | 76841-70-8 | 0,36% |
| 103 | 19.330 | ACETYL METHYL ANTHRANILATE | 02719-08-6 | 0,20% |



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.

| | | | | |
|-----|--------|-----------------------|------------|-------|
| 110 | 20.331 | TAU-CADINOL | 05937-11-1 | 0,46% |
| 113 | 20.638 | ALPHA-CADINOL | 481-34-5 | 0,41% |
| 120 | 22.017 | FARNESOL | 4602-84-0 | 0,15% |
| 123 | 22.462 | OPLOPANONE | 1911-78-0 | 0,22% |
| 127 | 22.979 | BENZYL BENZOATE | 120-51-4 | 0,60% |
| 137 | 24.503 | FARNESOL | 4602-84-0 | 0,24% |
| 139 | 24.836 | PHENETHYL BENZOATE | 94-47-3 | 0,42% |
| 140 | 25.122 | BENZYL SALICYLATE | 118-58-1 | 0,15% |
| 149 | 26.165 | METHYL PALMITATE | 112-39-0 | 0,67% |
| 155 | 26.944 | PALMITIC ACID | 57-10-3 | 1,69% |
| 157 | 27.480 | ETHYL PALMITATE | 628-97-7 | 0,40% |
| 162 | 28.203 | (E)-GERANYL LINALOOL | 1113-21-9 | 3,05% |
| 166 | 28.985 | HENICOS-1-ENE | 1599-68-4 | 0,11% |
| 167 | 29.054 | (E)-CINNAMYL BENZOATE | 50555-04-9 | 0,73% |
| 170 | 29.356 | METHYL LINOLEATE | 112-63-0 | 0,41% |
| 171 | 29.496 | METHYL (Z)-LINOLENATE | 301-00-8 | 3,27% |
| 175 | 29.928 | METHYL STEARATE | 112-61-8 | 0,47% |
| 176 | 30.284 | LINOLENIC ACID | 463-40-1 | 3,60% |
| 177 | 30.569 | ETHYL (Z)-LINOLEATE | 544-35-4 | 0,60% |
| 179 | 30.785 | 1-TRICOSENE | 18835-32-0 | 0,59% |
| 181 | 31.051 | FARNESOL | 4602-84-0 | 0,27% |
| 182 | 31.116 | ETHYL STEARATE | 111-61-5 | 0,16% |
| 192 | 32.566 | (Z)-9-TRICOSENE | 27519-02-4 | 8,07% |
| 195 | 32.895 | EICOSANE | 112-95-8 | 0,22% |
| 198 | 33.254 | CYCLODODECENE | 1501-82-2 | 0,29% |
| 199 | 33.385 | METHYL ARACHIDATE | 1120-28-1 | 0,27% |
| 200 | 33.578 | TAU-MUUROLOL | 19912-62-0 | 0,42% |
| 202 | 33.720 | HEPTACOS-1-ENE | 15306-27-1 | 0,23% |
| 205 | 34.114 | 1-TETRACOSENE | 10192-32-2 | 0,23% |
| 206 | 34.172 | 1-HEXACOSENE | 18835-33-1 | 0,67% |
| 209 | 34.521 | EICOSANE | 112-95-8 | 0,11% |

