

Gázkromatográfiás vizsgálat

Termék neve:

Herby's - BIO Borsmenta olaj 10 ml FOOD GRADE

Latin név: Mentha piperita

Származási hely: India

Kinyerés során felhasznált növényi rész: föld feletti részek

Kinyerés módja: vízgőz-desztilláció

LOT szám: BMB002

Viszkozitás: Folyékony

Szín: Halvány sárga

Illat: Karakteres borsmenta, mentolos, gyógynövényes



HU-ÖKO-02
nem EU- mezőgazdaság

*Ellenőrzött ökológiai
gazdálkodásból

| Tr | N° CAS | Composés | % Fid |
|-------|------------|-------------------------------------|--------|
| 9.60 | 41239-48-9 | 2,5-Diéthyl-tétrahydrofurane | 0.023 |
| 10.72 | 2867-05-2 | Alpha-Thujène | 0.037 |
| 11.00 | 80-56-8 | Alpha-Pinène | 0.758 |
| 11.53 | 471-84-1 | Alpha-Fenchène | 0.068 |
| 11.62 | 79-92-5 | Camphène | 0.033 |
| 11.72 | 591-24-2 | 3-méthyl Cyclohexanone | 0.069 |
| 12.45 | 3387-41-5 | Sabinène | 0.459 |
| 12.64 | 127-91-3 | Béta-Pinène | 1.099 |
| 12.89 | 500-00-5 | 3-Para-Menthène | 0.042 |
| 13.03 | 123-35-3 | Myrcène | 0.295 |
| 13.32 | 589-98-0 | 3-Octanol | 0.202 |
| Tr | N° CAS | Composés | % Fid |
| 13.57 | 499-97-8 | Para-Mentha-1(7),8-diène | 0.024 |
| 13.66 | 99-83-2 | Alpha-Phellandrène | 0.024 |
| 13.74 | 13466-78-9 | Delta-3-Carène | 0.032 |
| 14.03 | 99-86-5 | Alpha-Terpinène | 0.232 |
| 14.31 | 99-87-6 | Para-Cymène | 0.217 |
| 14.48 | 138-86-3 | Limonène | 2.841 |
| 14.55 | 555-10-2 | Béta-Phellandrène | 0.049 |
| 14.62 | 470-82-6 | Eucalyptol | 4.489 |
| 14.67 | 3338-55-4 | (Z)-Béta-Ocimène | 0.164 |
| 15.04 | 3779-61-1 | (E)-Béta-Ocimène | 0.057 |
| 15.47 | 99-85-4 | Gamma-Terpinène | 0.383 |
| 15.91 | 17699-16-0 | Cis-Hydrate de Sabinène (IPP vs OH) | 0.346 |
| 16.39 | 586-62-9 | Terpinolène | 0.282 |
| 16.56 | 1195-32-0 | Para-Cyménène | 0.019 |
| 16.85 | 78-70-6 | Linalol | 0.178 |
| 16.94 | 15826-82-1 | Trans-Hydrate de Sabinène | 0.090 |
| 17.11 | 2445-77-4 | 3-méthylbutanoate de 2-méthylbutyle | 0.018 |
| 17.45 | 4864-61-3 | Acétate d'octan-3-yle | 0.010 |
| 17.71 | 29803-82-5 | Cis-Para-Menth-2-ène-1-ol | 0.043 |
| 18.82 | 89-80-5 | Menthone | 22.573 |
| 18.98 | 494-90-6 | Menthofuran | 2.961 |
| 19.05 | 491-07-6 | Iso-Menthone | 4.073 |
| 19.19 | 491-01-0 | Néo-Menthol | 2.930 |
| 19.34 | 507-70-0 | Bornéol | 0.072 |
| 19.57 | 1490-04-6 | Menthol | 41.654 |

| Tr | N° CAS | Composés | % Fid |
|-------|-------------|-------------------------------------------------|-------|
| 19.80 | 490-99-3 | Iso Menthol | 0.218 |
| 19.88 | 491-02-1 | Néo-Iso-Menthol | 0.025 |
| 19.97 | 98-55-5 | Alpha-Terpinéol | 0.321 |
| 21.05 | 35852-46-1 | Valérate de (Z)-3-Héxényl | 0.069 |
| 21.25 | 89-82-7 | Pulégone | 1.359 |
| 21.39 | 99-49-0 | Carvone | 0.040 |
| 21.70 | 89-81-6 | Pipéritone | 0.441 |
| 22.17 | 2230-87-7 | Acétate de Néo-Menthyle | 0.266 |
| 22.69 | 89-48-5 | Acétate de Menthyle | 4.917 |
| 22.87 | 41678-32-4 | Dihydroédulan II | 0.041 |
| 23.13 | 20777-45-1 | Acétate d'Iso-Menthyle | 0.207 |
| 23.21 | - | Acétate de Néo-Iso-Isopulégyle | 0.023 |
| 23.90 | 32531-56-9 | Bicycloélémane | 0.026 |
| 25.12 | 3856-25-5 | Alpha-Copaène | 0.030 |
| 25.36 | 5208-59-3 | Béta-Bourbonène | 0.163 |
| 25.46 | 515-13-9 | Béta-Elémène | 0.115 |
| 25.92 | - | Hydrocarbure sesquiterpénique masse molaire 204 | 0.059 |
| 26.28 | 20479-06-5 | Béta-Ylangène | 0.039 |
| 26.34 | 87-44-5 | Béta-Caryophyllène | 2.269 |
| 26.58 | 18252-44-3 | Beta-Copaène | 0.052 |
| 26.95 | 189165-77-3 | Trans-Muurola-3,5-diène | 0.012 |
| 27.01 | 18794-84-8 | (E)-Béta-Farnésène | 0.263 |
| 27.13 | - | Hydrocarbure sesquiterpénique masse molaire 204 | 0.012 |
| 27.26 | 6753-98-6 | Alpha-Humulène | 0.084 |
| 27.37 | - | Hydrocarbure sesquiterpénique masse molaire 204 | 0.016 |
| Tr | N° CAS | Composés | % Fid |
| 27.70 | 30021-74-0 | Gamma-Murolène | 0.026 |
| 27.90 | 23986-74-5 | Germacrène-D | 1.225 |
| 28.26 | 24703-35-3 | Bicyclogermacrène | 0.201 |
| 28.67 | 39029-41-9 | Gamma-Cadinène | 0.016 |
| 28.76 | 483-76-1 | Delta-Cadinène | 0.072 |
| 30.41 | 1139-30-6 | Oxyde de Caryophyllène | 0.049 |
| 30.71 | 552-02-3 | Viridiflorol | 0.135 |
| 31.94 | 5937-11-1 | Epi-Alpha-Cadinol | 0.025 |
| 34.02 | 72445-42-2 | Sulfure de Menthe | 0.017 |