

Gázkromatográfiás vizsgálat

Termék neve:

Herby's - Geránium olaj 10 ml FOOD GRADE

Latin név: Pelargonium graveolens

Származási hely: Egyiptom

Kinyerés során felhasznált növényi rész: virágzó növény

Kinyerés módja: vízgőz-desztilláció

LOT szám: GRO006

Viszkozitás: Folyékony

Szín: Sárgás

Illat: Karakteres geránium, virágos, rózsára emlékeztető



Tr	N° CAS	Composés	% Fid
11.00	80-56-8	Alpha-Pinène	0.257
12.35	7392-19-0	2,2,6-Triméthyl-6-Vinyl-Tétrahydropyran	0.032
12.91	110-93-0	6-Méthyl-5-Heptèn-2-one	0.030
13.03	123-35-3	Myrcène	0.251
13.08	54750-70-8	Trans-Déhydroxy-Oxyde de Linalol	0.032
13.25	-	Hydrocarbure Monoterpénique Masse Molaire 138	0.020
13.63	54750-69-5	Cis-Déhydroxy-Oxyde de Linalol	0.022
13.66	99-83-2	Alpha-Phellandrene	0.054
14.27	5502-88-5	1-Para-Menthène	0.041
14.31	99-87-6	Para-Cymène	0.080
14.47	138-86-3	Limonène	0.150
14.53	555-10-2	Béta-Phellandrene	0.050
14.63	470-82-6	Eucalyptol	0.028
14.68	3338-55-4	(Z)-Béta-Ocimène	0.088
15.04	3779-61-1	(E)-Béta-Ocimène	0.156
15.46	99-85-4	Gamma-terpinène	0.017
15.92	5989-33-3	Cis Oxyde de Linalol (furanoid)	0.195
16.39	586-62-9	Terpinolène	0.030
16.46	34995-77-2	Trans-Oxyde de Linalol (furanoid)	0.112
16.91	78-70-6	Linalol	4.292
17.03	1604-28-0	6-Méthyl-3,5-Heptadiène-2-one	0.059
17.22	4610-11-1	Cis-Oxyde de Rose	1.243
17.74	5258-11-7	Trans-Oxyde de Rose	0.540
18.51	55253-28-6	Photo-Citral A	0.093
18.56	106-23-0	Citronnellal	0.194
18.75	89-80-5	Menthone	1.352
18.83	18674-65-2	Iso-Isopulégol	0.136
19.07	491-07-6	Iso-Menthone	5.433
19.76	490-99-3	Iso-Menthol	0.146
19.96	98-55-5	Alpha-Terpinéol	0.278
20.99	106-25-2	Nérol	0.334
21.04	106-22-9	Citronellol	35.165
21.24	106-26-3	Néral	0.135
21.66	106-24-1	Geraniol	13.445
21.77	89-81-6	Pipéritone	0.020
22.09	141-27-4	Geranial	0.110

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
22.21	105-85-1	Formate de Citronellyle	7.933
22.28	2142-94-1	Formate de Néryle	0.084
22.89	105-86-2	Formate de Géranyle	2.361
23.16	502-47-6	Acide Citronellique	0.054
23.90	32531-56-9	Bicycloélémente	0.239
24.26	150-84-5	Acétate de Citronellyle	0.310
24.30	17699-14-8	Alpha-Cubébène	0.338
24.36	122-70-3	Propanoate de 2-Phényl-Ethyle	0.029
24.94	14-12-44-8	Alpha-Ylangène	0.096
25.03	105-87-3	Acétate de Géranyle	0.344
25.12	3856-25-5	Alpha-Copaène	0.580
25.36	5208-59-3	Béta-Bourbonène	1.161
25.45	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse Molaire 204	0.200
25.52	7775-39-5	Isobutanoate de 2-Phényl-Ethyle	0.024
25.67	-	1,5-Di-Epi-Bourbonène	0.018
25.97	489-40-7	Alpha-Gurjunène	0.076
26.27	20479-06-5	Béta-Ylangène	0.442
26.33	87-44-5	Béta-Caryophyllène	1.293
26.49	29873-99-2	Gamma-Elémène	0.045
26.57	18252-44-3	Béta-Copaène	0.242
26.64	141-14-0	Propanoate de Citronellyle	0.406
26.83	37839-64-8	Guaia-6-9-diène	0.448
26.94	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse Molaire 204	0.186
27.06	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse Molaire 204	0.562
27.13	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse Molaire 204	0.259

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
27.25	6753-98-6	Alpha-Humulène	0.324
27.39	105-91-9	Propanoate de Néryle	0.938
27.59	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse Molaire 204	0.062
27.62	20085-11-4	Trans-Cadina-1(6),4-Diène	0.326
27.69	30021-74-0	Gamma-Murolène	0.222
27.80	-	Sesquiterpénique Oxygéné Masse molaire 220	0.153
27.89	23986-74-5	Germacrene D	0.165
27.95	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse molaire 204	0.343
28.12	21747-46-6	Viridiflorène	0.451
28.18	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse molaire 204	0.077
28.27	31983-22-9	Alpha-Murolène	0.368
28.30	502-61-4	(E,E)-Alpha-Farnésène	0.068
28.37	6980-46-7	Gamma-Amorphène	0.374
28.56	150652-94-1	Cis Dihydroagarofuran	0.112
28.66	39029-41-9	Gamma-Cadinène	0.382
28.76	483-76-1	Delta-Cadinène	1.386
28.79	141-16-2	Butanoate de Citronellyle	0.450
28.87	72937-55-4	Cis-Calaménène	0.462
28.89	41929-05-9	Zonarène	0.166
29.00	1143-45-9	FuroPélagone A	0.058
29.13	38758-02-0	Trans-Cadina-1,4-diène	0.375
29.23	82468-90-4	Alpha-Cadinène	0.047
29.28	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse molaire 204	0.070
29.36	50277-34-4	Béta-Calacorène	0.128
29.54	106-29-6	Butanoate de Géranyle	1.056

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
29.60	5956-12-7	Alpha-Agarofurane	0.364
29.83	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse molaire 204	0.057
30.28	6750-60-3	Spathulénol	0.176
30.31	55719-85-2	Tiglate de Phényl-Ethyle	0.725
30.42	1139-30-6	Oxyde de Caryophyllène	0.068
30.50	552-02-3	Viridiflorol	0.059
30.51	68705-63-5	2-méthylbutanoate de géranyle	0.112
30.96	109-20-6	3-Méthyl-Butanoate de Géranyle	0.106
31.08	10402-47-8	Pentanoate de Citronellyle	0.130
31.16	73365-77-2	1,10-di-epi-Cubénol	0.183
31.40	15051-81-7	10-Epi-Gamma-Eudesmol	3.670
31.43	19912-67-5	1-Epi-Cubénol	0.092
31.55	1209-71-8	Gamma-Eudesmol	0.075
31.65	23811-08-7	Hinésol	0.124
31.79	-	Alcool Sesquiterpénique Masse molaire 222	0.267
31.85	-	Alcool Sesquiterpénique Masse molaire 222	0.100
31.90	-	Alcool Sesquiterpénique Masse molaire 222	0.067
32.04	84254-89-7	Tiglate de Citronellyle	0.409
32.11	123123-38-6	7-Epi-Alpha-Eudesmol	0.161
32.29	123064-30-2	4-Alpha-Hydroxy-Dihydro-Agarofurane	0.135
32.35	473-15-4	Béta Eudesmol	0.017
32.47	-	Isohexanoate de Citronellyle	0.097
32.81	7785-33-3	Tiglate de Géranyle	0.456
33.18	-	Iso-Hexanoate de Géranyle*	0.062
33.96	10032-02-7	Hexanoate de Géranyle	0.022