

Gázkromatográfiás vizsgálat

Termék neve:

Herby's - BIO Gyömbér olaj 5 ml FOOD GRADE

Latin név: Zingiber officinalis

Származási hely: Madagaszkár

Kinyerés során felhasznált növényi rész: rizóma/gyökér

Kinyerés módja: vízgőz-desztilláció

LOT szám: GYBB001

Viszkozitás: Folyékony

Szín: Sárgás

Illat: Frissen vágott gyömbér, citromos és citromfűves jegyekkel



HU-ÖKO-02
nem EU- mezőgazdasági

*Ellenőrzött ökológiai
gazdálkodásból

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
9.94	-	Heptanol*	0.038
10.58	508-32-7	Tricyclène	0.160
11.02	80-56-6	Alpha-Pinène	2.839
11.71	79-92-5	Camphène	8.617
12.47	3387-41-5	Sabinène	0.075
12.67	127-91-3	Béta-Pinène	0.364
13.01	110-93-0	6-Méthyl-5-Heptène-2-one	0.031
13.05	123-35-5	Myrcène	1.107
13.12	66113-06-2	Déhydro-1,8-Cinéole	0.030
13.61	499-97-8	Para-Mentha-1(7),8-diène	0.017
13.70	99-83-2	Alpha-Phellandrene	0.269
13.74	13466-78-9	Delta-3-Carène	0.054
14.08	99-86-5	Alpha-Terpinène	0.020
14.41	99-87-6	Para-Cymène	0.059
14.54	138-86-3	Limonène	1.503
14.65	555-10-2	Béta-Phellandrene	4.524
14.71	470-82-6	Eucalyptol	3.035
14.83	3338-55-4	(Z)-Béta-Ocimène	0.016
15.52	99-85-4	Gamma-Terpinène	0.036
16.43	586-62-9	Terpinolène	0.239
16.65	821-55-6 + 15186-51-3	2-Nonanone + Rosefurane	0.095
16.94	78-70-6	Linalol	0.266
16.99	124-19-6	n-Nonanal	0.148
17.29	19945-61-0	(E)-4,8-Diméthylnona-1,3,7-Triène	0.039
17.38	4443-51-0	2-methoxy-1,7,7-trimethyl-Bicyclo[2.2.1]heptane	0.032

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
18.64	76-22-2	Camphre	0.161
18.89	64474-11-9	Hydrate de Camphène	0.039
18.94	72203-97-5	(Z)-Iso-Citral-(Isonéral)	0.068
19.15	124-76-5	Isobornéol	0.016
19.43	507-70-0	Bornéol	0.723
19.51	55722-59-3	(E)-Iso-Citral (Iso-Géranial)	0.161
19.62	562-74-3	Terpinène-4-ol	0.127
20.09	98-55-5	Alpha-Terpinéol	0.395
20.16	564-94-3	Myrténal	0.069
20.93	106-22-9	Citronnellol	0.113
21.38	106-26-3	Néral	3.310
22.03	3913-81-3	2(E)-Décénal	0.047
22.26	141-27-5	Géranial	5.388
22.64	76-49-3	Acétate de Bornyle	0.045
22.79	112-12-9	2-Undécانون	0.162
23.96	20307-84-0	Delta-Elémène	0.092
24.30	17699-14-8	Alpha-Cubébène	0.020
24.99	14912-44-8	Alpha-Ylangène	0.238
25.13	3856-25-5	Alpha-Copaène	0.423
25.27	-	Béta-Elémène*	0.043
25.34	159407-35-9	7-Epi-Sesquithujène	0.019
25.48	515-13-9	Béta-Elémène	0.802
25.72	58319-06-5	Sesquithujène	0.172
26.23	512-61-8	Alpha-Santalène	0.009
26.29	20479-06-5	Béta-Ylangène	0.054

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
26.36	87-44-5	Béta-Caryophyllène	0.067
26.51	29873-99-2	Gamma-Elémène	0.394
26.57	13474-59-4	Alpha-Trans-Bergamotène	0.098
26.61	18252-44-3	Béta-Copaène	0.050
27.01	18794-84-8	(E)-Béta-Farnésène	0.417
27.10	58319-04-3	Sesquisabinène	0.273
27.30	6753-98-6	Alpha-Humulène	0.051
27.42	25246-27-9	Allo-Aromadendrene	0.262
27.71	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse molaire 204	0.131
27.74	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse molaire 204	0.337
27.90	644-30-4	Ar-Curcumène	4.528
27.97	23986-74-5	Germacrène-D	1.311
28.04	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse molaire 204	0.202
28.33	495-60-3	Alpha-Zingibérène	24.780
28.42	502-61-4-9	(E,E)-Alpha-Farnésène	5.792
28.49	-	Hydrocarbure Sesquiterpénique Masse molaire 204	1.927
28.58	495-61-4	Béta-Bisabolène	4.723
28.65	28976-67-2	Béta Curcumène	0.026
28.78	39029-41-9	Gamma-Cadinène	0.376
28.84	483-76-1	Delta-Cadinène	0.313
29.02	20307-83-9	Béta-Sesquiphellandrene	9.746
29.04	53585-13-0	(E)-Gamma-Bisabolène	0.285
29.62	639-99-6	Elémol	0.420
29.68	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 220	0.171
29.77	7212-44-4	(E)-Nérolidol	0.519

Tr	N° CAS	Composés	% Fid
29.94	15423-57-1	Germacrène-B	0.208
30.34	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 222	0.080
30.57	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 222	0.314
31.13	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 222	0.615
31.49	15051-81-7	10-Epi-Gamma-Eudesmol	0.142
31.53	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 222	0.482
31.66	1209-71-8	Gamma-Eudesmol	0.106
31.70	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 222	0.260
31.87	19912-62-0	Epi-Alpha-Muurotol	0.062
31.92	5937-11-1	Epi-Alpha-Cadinol	0.050
31.97	19435-97-3	Alpha-Muurotol	0.052
32.20	481-34-5	Alpha-Cadinol	0.121
32.25	473-16-5	Alpha-Eudesmol	0.446
32.33	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 222	0.119
32.42	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 218	0.191
32.51	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 218	0.102
32.79	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 222	0.300
32.83	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 222	0.180
33.04	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 220	0.230
33.76	78339-53-4	(Z)-Nuciféral	0.066
33.87	502-67-0	(2E,6E)-Farnésal	0.152
34.16	72445-42-2	Sulfure de Menthe	0.042
34.25	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 218	0.134
35.53	-	Sesquiterpénique oxygéné Masse molaire 220	0.091
38.25	55968-43-9	4-méthylbenzène-(E)-1-(6,10-Diméthylundéca-5,9-diène-2-yl)	0.033
38.75	-	6,10-Diméthylundéca-5,9-diène-2-yl-4-Méthylbenzène*	0.060
42.01	-	6,10-Diméthylundéca-5,9-diène-2-yl-4-Méthylbenzène*	0.049