

Gázkromatográfiás vizsgálat



HU-ÖKO-02
nem EU- mezőgazdaság
*Ellenőrzött ökológiai
gazdálkodásból

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: BMB001

Viszkozitás: Folyékony

Szín: Halvány sárga

Illat: Karakteres borsmenta, mentolos, gyógynövényes

1 11.434 BV		0.0294	578.44354	276.42365	0.056	
2 11.514 VB		0.0384	1.55408e4	6.39494e3	1.499	α-Pinen
3 12.045 PP		0.0329	619.01019	258.58487	0.060	
4 12.158 VB		0.0396	2301.25195	824.25439	0.222	
5 12.926 BV		0.0395	4304.43750	1.64448e3	0.415	
6 13.054 VP		0.0410	1.25776e4	4.89365e3	1.213	β-Pinen
7 13.532 PP		0.0390	1325.38953	499.34735	0.128	Myrcen
8 13.716 PP		0.0384	435.76376	147.65135	0.042	
9 14.524 BB		0.0360	512.14105	192.47421	0.049	
10 14.834 BP		0.0355	875.85425	324.48636	0.084	3-Octanol
11 14.987 VV		0.0440	3.79850e4	1.34091e4	3.664	Limonen
12 15.104 VB		0.0423	5.91724e4	2.20241e4	5.708	1,8-Cineol
13 16.138 PB		0.0387	1032.66431	368.11688	0.100	γ-Terpinen
14 16.493 PP		0.0358	691.73822	253.53545	0.067	trans-Sabinenhydrat
15 17.287 BB		0.0444	517.42432	157.09027	0.050	
16 17.710 BP		0.0396	413.18912	135.52293	0.040	
17 19.476 VV		0.0507	3667.96851	1.10538e3	0.354	Isopulegol
18 19.546 VB		0.0376	1059.29211	367.31955	0.102	
19 19.919 PB		0.0560	2.41516e5	6.12307e4	23.297	Menthon
20 20.297 PV		0.0629	1.50713e5	3.45317e4	14.538	Isomenthon/Neomenthol
						Menthofuran
21 20.670 VV		0.0673	3.40884e5	6.82716e4	32.882	Menthol
22 20.765 VV		0.0532	1.29365e4	3.49054e3	1.248	Terpinen-4-ol
23 21.019 PV		0.0475	6677.02441	2.19249e3	0.644	
24 21.211 VV		0.0430	1566.92603	522.99158	0.151	
25 21.293 VB		0.0440	1906.97632	617.50311	0.184	α-Terpineol
26 22.229 VB		0.0370	552.84894	184.46330	0.053	
27 23.144 BB		0.0489	1.15812e4	3.66536e3	1.117	Pulegon
28 23.318 BP		0.0504	677.20813	205.71852	0.065	Carvon
29 23.714 BP		0.0499	1504.09290	462.85043	0.145	Piperiton
30 24.193 PB		0.0469	588.75067	176.49768	0.057	
31 24.374 BP		0.0462	953.75836	325.40598	0.092	
32 25.072 BB		0.0480	5.56920e4	1.80327e4	5.372	Menthylacetat
33 25.622 BP		0.0511	515.20569	124.83537	0.050	
34 26.667 PP		0.0486	1195.30811	381.10770	0.115	
35 27.912 BB		0.0428	424.81390	138.42059	0.041	
36 28.072 BV		0.0429	473.13046	157.94298	0.046	
37 28.153 VB		0.0428	461.17014	154.65303	0.044	
38 29.185 PV		0.0456	603.98767	192.57016	0.058	
39 29.645 BP		0.0523	5.41820e4	1.60680e4	5.227	β-Caryophyllen
40 29.914 BB		0.0756	1507.54846	260.14090	0.145	
41 30.619 BB		0.0435	649.10315	191.91585	0.063	
42 30.776 BP		0.0575	875.54242	210.40468	0.084	(E)-β-Farnesen
43 31.694 PB		0.0423	460.19946	156.50885	0.044	Germacren D
44 32.269 BP		0.0459	679.76239	209.23477	0.066	Bicyclogermacren
45 32.998 PP		0.0494	819.35840	236.56241	0.079	
46 51.383 BB		0.1026	2466.64014	288.97662	0.238	