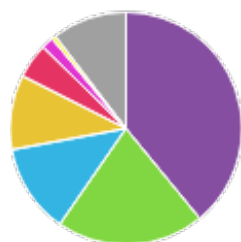




Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <http://www.favn.si>

SMILJE BIO - ANALIZNI CERTIFIKAT

Botanički naziv	Helichrysum italicum
INCI	HELICHRYSUM ITALICUM FLOWER OIL, LIMONENE*, LINALOOL* (*NARAVNA SESTAVINA ETERIČNEGA OLJA)
Porijeklo	Francuska
Način dobivanja	Parna destilacija biljke u cvatu
Kvaliteta	Aromacert, BIO
Miris	Drvenasto-slamnat, meden
Izgled	Blijedo žuta tekućina
Relativna gustoća pri 20°C (g/cm ³)	0.899
Indeks loma svjetlosti pri 20°C	1.468
Optička rotacija pri 20°C	-4°
Čuvanje	Čuvati na temperaturi do 25 °C, zaštićeno od svjetlosti.
Datum uporabe	01.2019
Serijski broj	47161, sml61



	Esteri: 39.03%
	Seskviterpeni: 20.62%
	Ketoni: 12.43%
	Mono terpeni: 10.37%
	Mono terpenoli: 4.88%
	Seskviterpenoli: 1.68%
	Oksidi: 0.56%
	Ostalo: 10.43%

Vrijednost (%)	Sastav
33.56	neryl acetate
12.46	gamma curcumene
7.27	italidione i
4.77	limonene
4.64	neryl propionate
3.18	nerol
2.99	italicene
2.85	ar curcumene
2.66	italidione ii
2.57	alpha pinene
1.49	italidione iii
1.16	linalool



Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <http://www.favn.si>

Vrijednost (%)	Sastav
0.82	isoitalicene
0.78	gamma terpinene
0.7	beta pinene
0.6	guaiol
0.56	cineol-1,8
0.54	alpha terpineol
0.52	methyl-3-cyclohexanone
0.5	cis alpha bergamotene
0.45	alphafenchene
0.44	epi gamma eudesmol
0.37	para cymene
0.37	beta eudesmol
0.35	neryl valerate
0.28	trans alpha bergamotene
0.26	nonanone 2
0.23	methyl-2-pentanone-3
0.23	neryl isobutyrate
0.22	camphene
0.22	terpinolene
0.2	alpha terpinene
0.19	gamma eudesmol
0.15	isobutyle angelate
0.15	beta selinene
0.09	myrcene
0.08	trans nerolidol
0.03	cadinene
0.03	neryl butyrate



Favn d. o. o., Adamičeva 51, si – 1290 Grosuplje, tel.: +386 1 43 63 188, e: info@favn.si, <http://www.favn.si>

Grosuplje, 20.04.2016