



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

Laški smilj - BIO analizni certifikat

Latinsko ime	Helichrysum italicum
INCI	HELICHRYSUM ITALICUM FLOWER OIL, LIMONENE*, LINALOOL* (*NARAVNA SESTAVINA ETERIČNEGA OLJA)
Poreklo	Francija
Metoda pridobivanja	Parna destilacija cvetočih vršičkov
Kakovost	Aromacert, BIO
Vonj	Lesno-slamnat, medeno-rastlinski vonj
Videz	Rahlo rumeno obarvana tekočina
Gostota pri 20°C	0.899
Refrakcijski indeks pri 20°C	1.468
Optična rotacija pri 20°C	-4°
Kislinska vrednost	/
Plamenišče	+53 °C
Posebnosti	/
Shranjevanje	Hranimo pri temperaturi pod 25 ° C, zaščiteno pred svetlobo
Datum uporabe	01.2019
Serijska	47161, sml61



	Estri: 39.03%
	Seskviterpeni: 20.62%
	Ketoni: 12.43%
	Mono terpeni: 10.37%
	Mono terpenoli: 4.88%
	Seskviterpenoli: 1.68%
	Oksidi: 0.56%
	Ostale snovi: 10.43%

Vrednost (%)	Glavne sestavine
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



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

Vrednost (%)	Glavne sestavine
2.57	alpha pinene
1.49	italidione iii
1.16	linalool
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



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

Vrednost (%)	Glavne sestavine
0.08	trans nerolidol
0.03	cadinene
0.03	neryl butyrate

Grosuplje, 09.05.2016