

TECHNICKÝ LIST

NÁZEV: ÉTERICKÝ OLEJ BIO LAVANDIN

KÓD: B0018

INCI: Lavandula Hybrida Oil

Č. CAS 91722-69-9

Č. ES 294-470-6

Botanický název: *Lavandula hybrida*

Část rostliny: květy, rozkvetlé vršky

Způsob výroby: parní destilace

Země původu: Francie

Expirace: 24 měsíců



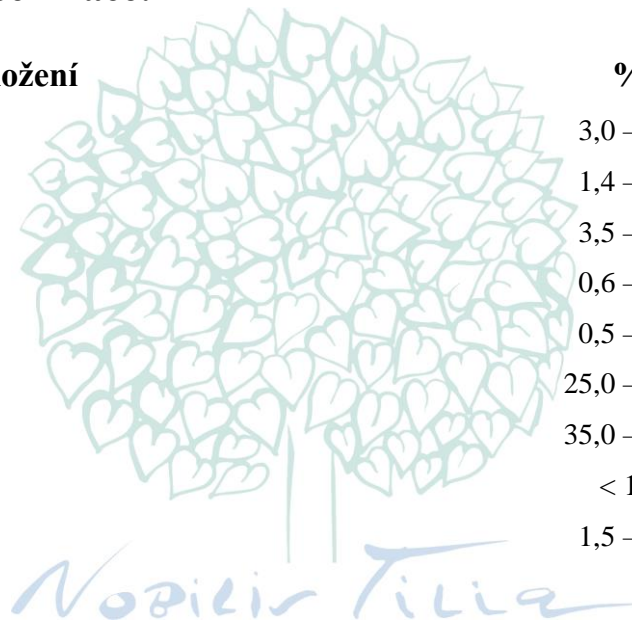
Aktualizováno: 20. 5. 2019

Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	žlutá
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá kapalina
Hustota (20 °C)	0,886 – 0,896 g/cm ³
Index lomu (20 °C)	1,456 – 1,466
Optická rotace (20 °C)	(-9°) - (-1°)
Bod vzplanutí	75 °C

Biochemická specifikace:

Složení	%
1,8-Cineol	3,0 – 7,0
Borneol	1,4 – 3,0
Camphor	3,5 – 6,5
Lavandulyl acetate	0,6 – 2,3
Limonene	0,5 – 1,5
Linalool	25,0 – 37,0
Linalyl acetate	35,0 – 47,0
Terpin-1-en-4-ol	< 1,0
β-Caryophyllene	1,5 – 2,5



Za *Nobilis Tilia* s.r.o.

Adéla Zrubecká

Jednatelka, diplomovaná aromaterapeutka

Petr Radiměřský

Analytický chemik

Seznam alergenů:

Alergen INCI název	Č. CAS	%
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	127-51-5	--
AMYL CINNAMAL	122-40-7	--
AMYLCINNAMYL ALCOHOL	101-85-9	--
ANISE ALCOHOL	105-13-5	--
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	--
BENZYL BENZOATE	120-51-4	--
BENZYL CINNAMATE	103-41-3	--
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	--
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	80-54-6	--
CINNAMAL	104-55-2	--
CINNAMYL ALCOHOL	104-54-1	--
CITRAL	5392-40-5	--
CITRONELLOL	106-22-9	--
COUMARIN	91-64-5	< 0,2
EUGENOL	97-53-0	--
EVERNIA FURFURACEA LICHEN EXTRACT	68648-41-9	--
EVERNIA PRUNASTRI LICHEN EXTRACT	9000-50-4	--
FARNESOL	4602-84-0	--
GERANIOL	106-24-1	< 0,5
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	--
HYDROXYCITRONELLAL	107-75-5	--
HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE-CARBOXALDEHYD	31906-04-4	--
ISOEUGENOL	97-54-1	--
LIMONENE	5989-27-5	0,5 – 1,5
LINALOOL	78-70-6	25,0 – 47,0
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--