

TECHNICKÝ LIST

NÁZEV: ÉTERICKÝ OLEJ BIO MÁTA PEPRNÁ

KÓD: B0009

INCI: Mentha Piperita Oil

Č. CAS 84082-70-2, 8006-90-4

Č. ES 282-015-4

Botanický název: *Mentha piperita*

Část rostliny: stonky s listy

Způsob výroby: parní destilace

Země původu: Francie, Indie

Expirace: 24 měsíců



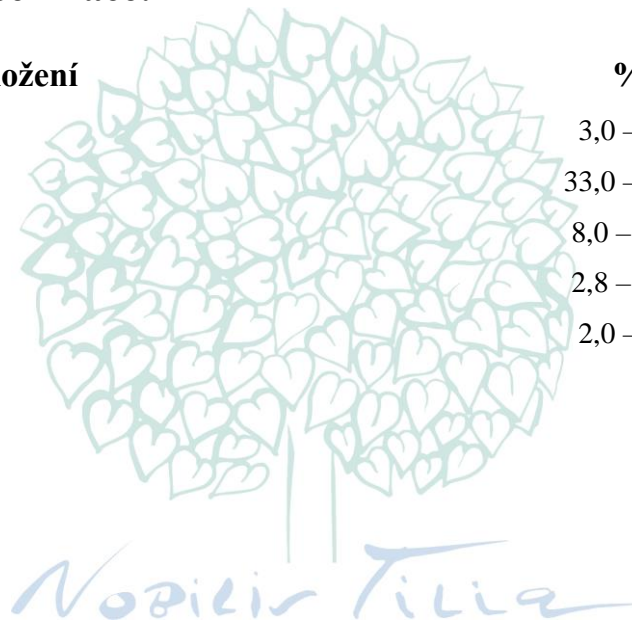
Aktualizováno: 21. 5. 2019

Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	bezbarvá až žlutozelená
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá kapalina
Hustota (20 °C)	0,900 – 0,916 g/cm ³
Index lomu (20 °C)	1,447 – 0,465
Optická rotace (20 °C)	(-50°) – (-10°)
Bod vzplanutí	55 °C

Biochemická specifikace:

Složení	%
1,8-Cineole	3,0 – 6,0
Menthol	33,0 – 42,0
Menthone	8,0 – 34,0
Menthyl acetate	2,8 – 10,0
Neomenthol	2,0 – 5,0



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	--
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	--
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	--
HYDROXYCITRONELLAL	107-75-5	--
HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE-CARBOXALDEHYD	31906-04-4	--
ISOEUGENOL	97-54-1	--
LIMONENE	5989-27-5	< 5,0
LINALOOL	78-70-6	< 1,0
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--