

TECHNICKÝ LIST

NÁZEV: ÉTERICKÝ OLEJ KAJEPUT
KÓD: E0012
INCI: Melaleuca Leucadendron Cajeputi Leaf Oil

Č. CAS 85480-37-1, 8008-98-8
Č. ES 287-316-4

Botanický název: *Melaleuca leucadendron*
Část rostliny: listy a výhonky
Způsob výroby: parní destilace
Země původu: Indonésie, Vietnam
Expirace: 24 měsíců



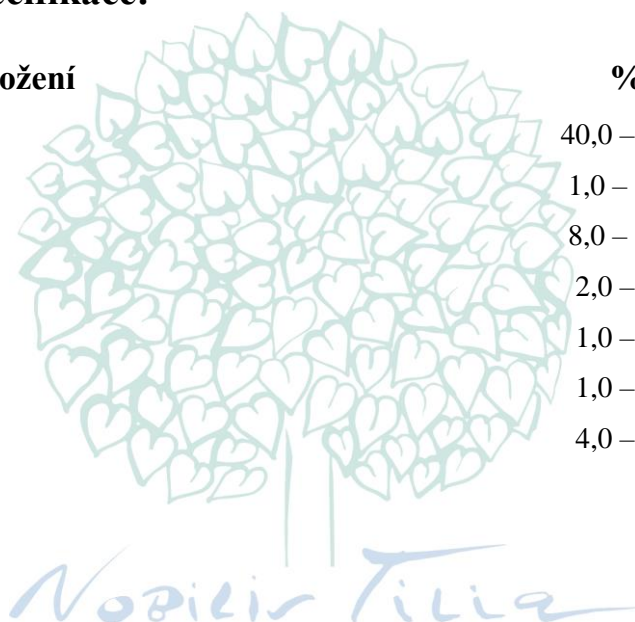
Aktualizováno: 16. 5. 2019

Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	bezbarvá až žlutá
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá kapalina
Hustota (20 °C)	0,905 – 0,920 g/cm ³
Index lomu (20 °C)	1,460 – 1,475
Optická rotace (20 °C)	(-4°) - (+1°)
Bod vzplanutí	50 °C

Biochemická specifikace:

Složení	%
1,8-Cineole	40,0 – 65,0
α -Pinene	1,0 – 10,0
α -Terpineol	8,0 – 13,0
β -Caryophyllene	2,0 – 6,0
β -Pinene	1,0 – 4,0
γ -Terpinene	1,0 – 3,0
Limonene	4,0 – 8,0



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	< 1,0
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	--
HYDROXYCITRONELLAL	107-75-5	--
HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE-CARBOXALDEHYD	31906-04-4	--
ISOEUGENOL	97-54-1	--
LIMONENE	5989-27-5	4,0 – 8,0
LINALOOL	78-70-6	< 5,0
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--