

# TECHNICKÝ LIST

**NÁZEV:** ÉTERICKÝ OLEJ KANANGA

**KÓD:** E0013

**INCI:** Cananga Odorata Flower Oil

**Č. CAS** 8006-81-3

**Č. ES** 281-092-1

**Botanický název:** *Cananga odorata*

**Část rostliny:** květy a listy

**Způsob výroby:** parní destilace

**Země původu:** Indonésie, Jáva

**Expirace:** 24 měsíců



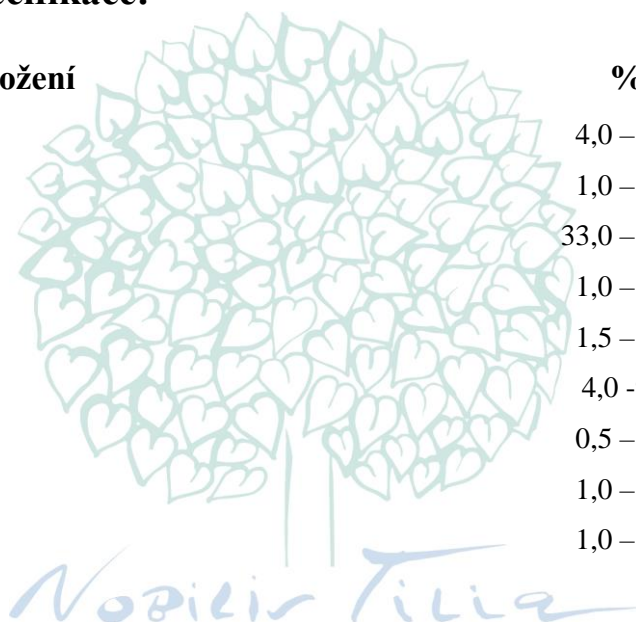
**Aktualizováno:** 16. 5. 2019

## Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	žlutá až hnědá
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá tekutina
Hustota (20 °C)	0,910 – 0,925 g/cm <sup>3</sup>
Index lomu (20 °C)	1,495 – 1,509
Optická rotace (20 °C)	(-20°) - (-10°)
Bod vzplanutí	97 °C

## Biochemická specifikace:

Složení	%
Benzyl benzoate	4,0 – 7,0
Benzyl salicylate	1,0 – 1,5
B-Caryophyllene	33,0 – 40,0
Geraniol	1,0 – 3,0
Geranyl acetate	1,5 – 7,0
Germacrene D	4,0 -9,0
Eugenol	0,5 – 1,5
Linalool	1,0 – 4,0
<i>p</i> -Cresyl methyl ether	1,0 – 4,0



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	4,0 – 7,0
BENZYL CINNAMATE	103-41-3	--
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	1,0 – 1,5
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	0,5 – 1,5
EVERNIA FURFURACEA LICHEN EXTRACT	68648-41-9	--
EVERNIA PRUNASTRI LICHEN EXTRACT	9000-50-4	--
FARNESOL	4602-84-0	--
GERANIOL	106-24-1	1,0 – 3,0
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	--
HYDROXYCITRONELLAL	107-75-5	--
HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE-CARBOXALDEHYD	31906-04-4	--
ISOEUGENOL	97-54-1	--
LIMONENE	5989-27-5	--
LINALOOL	78-70-6	1,0 – 4,0
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--