

# TECHNICKÝ LIST

**NÁZEV:** ÉTERICKÝ OLEJ RŮŽE OTTO

**KÓD:** E1056

**INCI:** Rosa Damascena Flower Oil

**Č. CAS** 90106-38-0, 8007-01-0

**Č. ES** 290-260-3

**Botanický název:** *Rosa damascena*

**Část rostliny:** květy a okvětní listy

**Způsob výroby:** parní destilace

**Země původu:** Bulharsko

**Expirace:** 24 měsíců



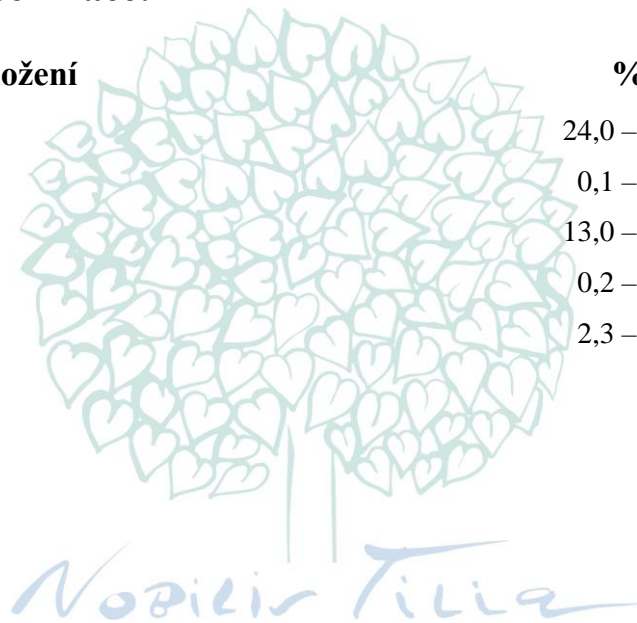
**Aktualizováno:** 31. 5. 2019

## Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	žlutá
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá kapalina
Hustota (20 °C)	0,850 – 0,880 g/cm <sup>3</sup>
Index lomu (20 °C)	1,452 – 1,470
Optická rotace (20 °C)	(-8°) – (-1°)
Bod vzplanutí	67 °C

## Biochemická specifikace:

Složení	%
Citronellol	24,0 – 30,9
2-Phenylethanol	0,1 – 1,2
Geraniol	13,0 – 16,0
Linalool	0,2 – 2,7
Nerol	2,3 – 9,0



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	24,0 – 32,0
COUMARIN	91-64-5	--
EUGENOL	97-53-0	< 2,0
EVERNIA FURFURACEA LICHEN EXTRACT	68648-41-9	--
EVERNIA PRUNASTRI LICHEN EXTRACT	9000-50-4	--
FARNESOL	4602-84-0	< 2,0
GERANIOL	106-24-1	13,0 – 16,0
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	0,2 – 2,7
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--