

# TECHNICKÝ LIST

**NÁZEV:** ÉTERICKÝ OLEJ BIO MANDARINKA

**KÓD:** B0023

**INCI:** Citrus Nobilis Oil

**Č. CAS** 84929-38-4, 8008-31-9

**Č. ES** 284-521-0

**Botanický název:** *Citrus reticulata*

**Část rostliny:** kůra z plodu

**Způsob výroby:** lisování

**Země původu:** Itálie

**Expirace:** 15 měsíců



**Aktualizováno:** 20. 5. 2019

## Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	žlutá až hnědá
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá kapalina
Hustota (20 °C)	0,845 – 0,855 g/cm <sup>3</sup>
Index lomu (20 °C)	1,470 – 1,480
Optická rotace (20 °C)	(70°) - (80°)
Bod vzplanutí	51 °C

## Biochemická specifikace:

Složení	%
Dimethyl anthranilate	< 0,9
Limonene	65,0 – 94,0
Linalool	0,03 – 6,1



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	< 0,2
CITRONELLOL	106-22-9	< 0,2
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	< 0,2
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	--
HYDROXYCITRONELLAL	107-75-5	--
HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE-CARBOXALDEHYD	31906-04-4	--
ISOEUGENOL	97-54-1	--
LIMONENE	5989-27-5	65,0 – 94,0
LINALOOL	78-70-6	0,03 – 6,10
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--