



## TECHNICKÝ LIST

---

**NÁZEV:** ÉTERICKÝ OLEJ MANDARINKA

**KÓD:** E0038

**INCI:** Citrus Nobilis Peel Oil Expressed

**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:** 01. 03. 2025



## Fyzikální vlastnosti:

### Parametr

Barva  
Vůně  
Konzistence  
Hustota (20 °C)  
Index lomu (20 °C)  
Optická rotace (20 °C)  
Bod vzplanutí

### Specifikace

žlutá až hnědá  
charakteristická  
čirá kapalina  
0,845 – 0,855 g/cm<sup>3</sup>  
1,470 – 1,480  
64° – 85°  
51 °C

## Biochemická specifikace:

### Složení

Limonene  
 $\gamma$ -Terpinene  
 $\alpha$ -Pinene

%

65,0 – 75,0  
10,0 – 25,0  
≤ 3,0

Za *Nobilis Tilia* s.r.o

**Adéla Zrubecká**

Jednatelka, diplomovaná aromaterapeutka

**Petr Radiměřský**

Analytický chemik