



## TECHNICKÝ LIST

---

**NÁZEV:** ÉTERICKÝ OLEJ MODŘÍN BIO

**KÓD:** B0027

**INCI:** Larix Decidua Leaf Cell Oil

**Č. CAS** 90046-19-8

**Č. ES** 289-987-9

**Botanický název:** *Larix decidua*

**Část rostliny:** jehličí

**Způsob výroby:** parní destilace

**Země původu:** Itálie

**Expirace:** 24 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

bezbarvá až světle žlutá  
charakteristická  
čirá kapalina  
0,862 – 0,895 g/cm<sup>3</sup>  
1,468 – 1,485  
(-25°) – (+5°)  
42 °C

## Biochemická specifikace:

### Složení

$\alpha$ -Pinene  
 $\delta$ -3-Carene  
 $\beta$ -Pinene  
Limonene  
 $\beta$ -Phellandrene  
Camphene  
*p*-Cymene  
Bornyl acetate

### %

39,0 – 56,0  
8,0 – 14,0  
8,0 – 11,0  
 $\leq 5,0$   
 $\leq 5,0$   
 $\leq 3,5$   
 $\leq 1,5$   
 $\leq 1$

Za Nobilis Tilia s.r.o.

**Adéla Zrubecká**

Jednatelka, diplomovaná aromaterapeutka

**Petr Radiměšský**

Analytický chemik