



TECHNICKÝ LIST

NÁZEV: ÉTERICKÝ OLEJ MEDUŇKA

KÓD: E1027

INCI: Melissa Officinalis Oil

Č. CAS 84082-61-1, 8014-71-9

Č. ES 282-007-0

Botanický název: *Melissa officinalis*

Část rostliny: Listy

Způsob výroby: parní destilace

Země původu: Řecko

Expirace: 18 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

nažloutlá až žlutohnědá
charakteristická
čirá tekutina
0,880 – 0,920 g/cm³
1,480 – 1,500
(-46°) – (-3°)
70 °C

Biochemická specifikace:

Složení

Geranial
Neral
β-Caryophyllene
Germacrene D
Citronellal

%

12,5 – 38,5
9,5 – 26,0
15,0 – 24,0
≤ 17,0
≤ 4,0

Za *Nobilis Tilia* s.r.o

Adéla Zrubecká

Jednatelka, diplomovaná aromaterapeutka

Petr Radiměřský

Analytický chemik