



TECHNICKÝ LIST

NÁZEV: ÉTERICKÝ OLEJ MÁTA LUČNÍ

KÓD: E016

INCI: Mentha Arvensis Herb Oil

Č. CAS 90063-97-1

Č. ES 290-058-5

Botanický název: *Mentha arvensis*

Část rostliny: bylina

Způsob výroby: parní destilace

Země původu: Nepál, Indie

Expirace: 12 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 žlutá

charakteristická

čirá tekutina

0,870 – 0,920 g/cm³

1,450 – 1,470

(-33°) – (-18°)

> 100 °C

Biochemická specifikace:

Složení

%

Menthol

50,0 – 80,0

Menthone

4,0 – 20,0

Limonene

≤ 4,0

Za Nobilis Tilia s.r.o

Adéla Zrubecká

Jednatelka, diplomovaná aromaterapeutka

Petr Radiměřský

Analytický chemik