



TECHNICKÝ LIST

NÁZEV:	ÉTERICKÝ OLEJ CITRONELA
KÓD:	E0040
INCI:	Cymbopogon Winterianus Herb Oil
Č. CAS	91771-61-8, 8000-29-1
Č. ES	294-954-7
Botanický název:	<i>Cymbopogon winterianus</i>
Část rostliny:	bylina
Způsob výroby:	Parní destilace
Země původu:	Indonésie
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 žlutá
charakteristická
čirá kapalina
0,880 – 0,897 g/cm³
1,466 – 1,475
(-5°) – (+1°)
78 °C

Biochemická specifikace:

Složení

	%
Citronellal	28,0 – 43,0
Geraniol	19,0 – 27,0
Citronellol	10,0 – 16,0
Limonene	≤ 5,0

Za *Nobilis Tilia* s.r.o.

Adéla Zrubecká

Jednatelka, diplomovaná aromaterapeutka

Petr Radiměšský

Analytický chemik