



TECHNICKÝ LIST

NÁZEV:	ÉTERICKÝ OLEJ LEMONGRAS
KÓD:	E0036
INCI:	Cymbopogon Flexuosus Herb Oil
Č. CAS	91844-92-7, 8007-02-1
Č. ES	295-161-9
Botanický název:	<i>Cymbopogon citratus, C. flexuosus</i>
Část rostliny:	rostliny
Způsob výroby:	parní destilace
Země původu:	Indie
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

žlutohnědá
charakteristická
čirá kapalina
0,880 – 0,910 g/cm³
1,480 – 1,490
(-5°) – (+5°)
88 °C

Biochemická specifikace:

Složení

Geranial
Neral
Geraniol
Geranyl acetate

%

35,0 – 43,0
25,0 – 40,0
≤ 8,0
≤ 6,0

Za *Nobilis Tilia* s.r.o

Adéla Zrubecká

Jednatelka, diplomovaná aromaterapeutka

Petr Radiměřský

Analytický chemik