

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

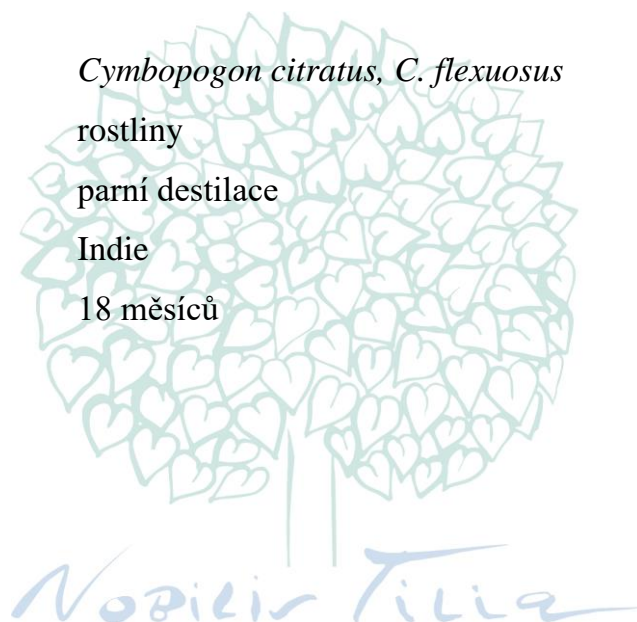
Botanický název: *Cymbopogon citratus, C. flexuosus*

Část rostliny: rostliny

Způsob výroby: parní destilace

Země původu: Indie

Expirace: 18 měsíců



Aktualizováno: 16. 5. 2019

Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	žlutohnědá
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá kapalina
Hustota (20 °C)	0,880 – 0,920 g/cm ³
Index lomu (20 °C)	1,480 – 1,490
Optická rotace (20 °C)	(-5°) – (+5°)
Bod vzplanutí	71 °C

Biochemická specifikace:

Složení	%
Geranial	< 42,0
Geraniol	< 1,5
Neral	< 40,0



Za *Nobilis Tilia* s.r.o.

Adéla Zrubecká

Jednatelka, diplomovaná aromaterapeutka

Petr Radiměřský

Analytický chemik

Seznam alergenů:

Alergen INCI název	Č. CAS	%
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	127-51-5	--
AMYL CINNAMAL	122-40-7	--
AMYLCINNAMYL ALCOHOL	101-85-9	--
ANISE ALCOHOL	105-13-5	--
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	--
BENZYL BENZOATE	120-51-4	--
BENZYL CINNAMATE	103-41-3	--
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	--
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	80-54-6	--
CINNAMAL	104-55-2	--
CINNAMYL ALCOHOL	104-54-1	--
CITRAL	5392-40-5	60,0 – 82,0
CITRONELLOL	106-22-9	--
COUMARIN	91-64-5	--
EUGENOL	97-53-0	--
EVERNIA FURFURACEA LICHEN EXTRACT	68648-41-9	--
EVERNIA PRUNASTRI LICHEN EXTRACT	9000-50-4	--
FARNESOL	4602-84-0	--
GERANIOL	106-24-1	< 1,5
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	--
HYDROXYCITRONELLAL	107-75-5	--
HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE-CARBOXALDEHYD	31906-04-4	--
ISOEUGENOL	97-54-1	--
LIMONENE	5989-27-5	< 3,0
LINALOOL	78-70-6	< 2,0
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--