

# TECHNICKÝ LIST

**NÁZEV:** ÉTERICKÝ OLEJ PETITGRAIN

**KÓD:** E0054

**INCI:** Citrus Aurantium Leaf Oil

**Č. CAS** 72968-50-4, 7014-17-3

**Č. ES** 277-143-2

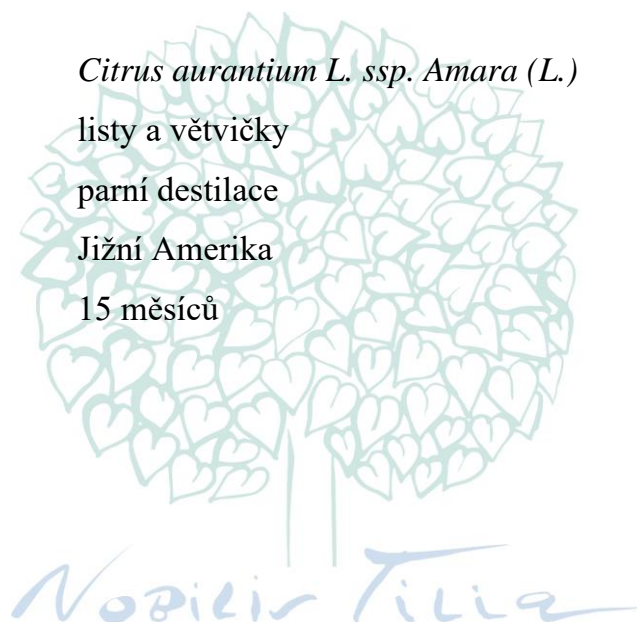
**Botanický název:** *Citrus aurantium L. ssp. Amara (L.)*

**Část rostliny:** listy a větvičky

**Způsob výroby:** parní destilace

**Země původu:** Jižní Amerika

**Expirace:** 15 měsíců



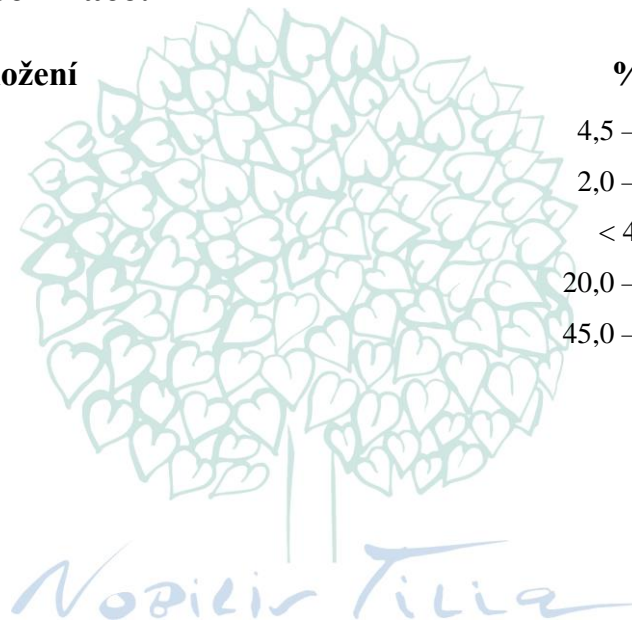
**Aktualizováno:** 31. 5. 2019

## Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	žlutá
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá kapalina
Hustota (20 °C)	0,880 – 0,895 g/cm <sup>3</sup>
Index lomu (20 °C)	1,457 – 1,467
Optická rotace (20 °C)	(-6°) – (-1°)
Bod vzplanutí	66 °C

## Biochemická specifikace:

Složení	%
$\alpha$ -Terpineol	4,5 – 7,5
Geraniol	2,0 – 4,0
Geranyl acetate	< 4,0
Linalool	20,0 – 27,0
Linalyl acetate	45,0 – 55,0



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	--
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	2,0 – 4,0
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	--
HYDROXYCITRONELLAL	107-75-5	--
HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE-CARBOXALDEHYD	31906-04-4	--
ISOEUGENOL	97-54-1	--
LIMONENE	5989-27-5	< 2,0
LINALOOL	78-70-6	20,0 – 27,0
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--