

# TECHNICKÝ LIST

**NÁZEV:** ÉTERICKÝ OLEJ POMERANČ, HOŘKÝ

**KÓD:** E0150

**INCI:** Citrus Aurantium Amara Peel Oil

**Č. CAS** 72968-50-4, 68916-04-1

**Č. ES** 277-143-2

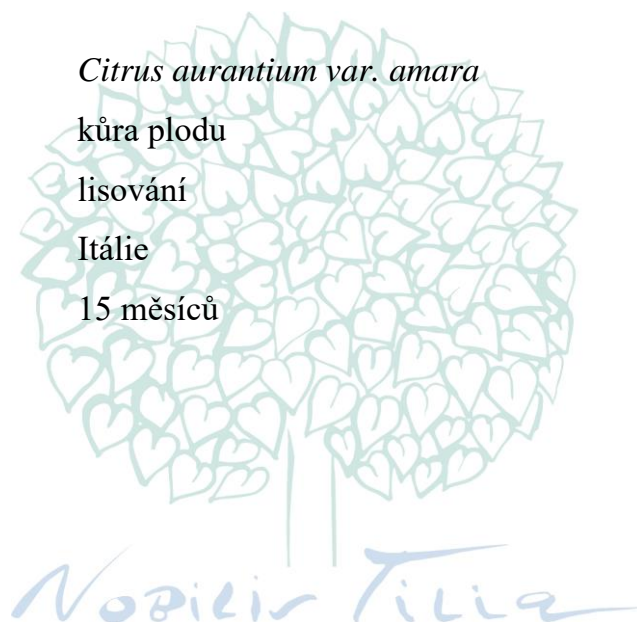
**Botanický název:** *Citrus aurantium var. amara*

**Část rostliny:** kůra plodu

**Způsob výroby:** lisování

**Země původu:** Itálie

**Expirace:** 15 měsíců



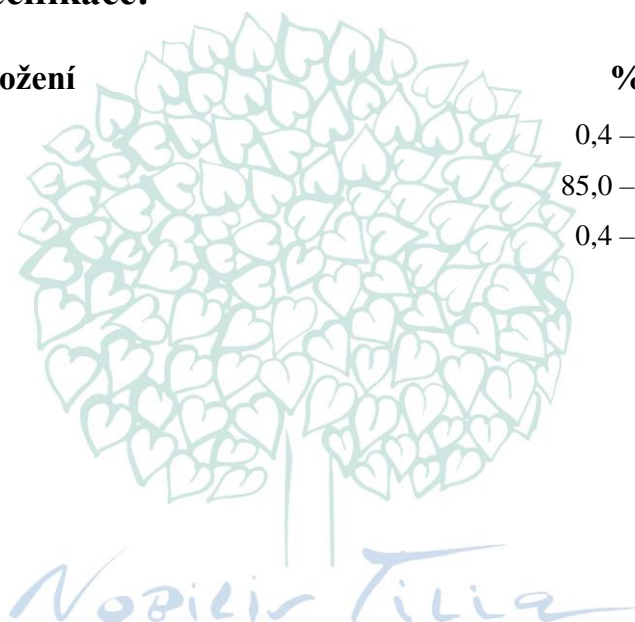
**Aktualizováno:** 31. 5. 2019

## Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	žlutá až hnědá
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá kapalina
Hustota (20 °C)	0,840 – 0,860 g/cm <sup>3</sup>
Index lomu (20 °C)	1,470 – 0,476
Optická rotace (20 °C)	93° – 99°
Bod vzplanutí	49 °C

## Biochemická specifikace:

Složení	%
$\alpha$ -Terpineol	0,4 – 3,0
Limonene	85,0 – 96,0
Linalool	0,4 – 3,0



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	--
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	--
HYDROXYCITRONELLAL	107-75-5	--
HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE-CARBOXALDEHYD	31906-04-4	--
ISOEUGENOL	97-54-1	--
LIMONENE	5989-27-5	85,0 – 96,0
LINALOOL	78-70-6	0,4 – 3,0
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--