

TECHNICKÝ LIST

NÁZEV: ÉTERICKÝ OLEJ LIMETKA

KÓD: E1055

INCI: Citrus Aurantifolia Peel Oil Expressed

Č. CAS 90063-52-8, 8008-26-2

Č. ES 90063-52-8

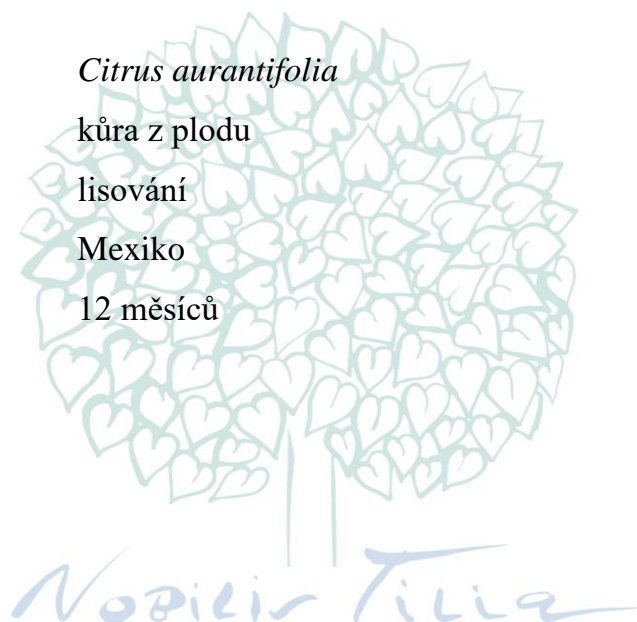
Botanický název: *Citrus aurantifolia*

Část rostliny: kůra z plodu

Způsob výroby: lisování

Země původu: Mexiko

Expirace: 12 měsíců



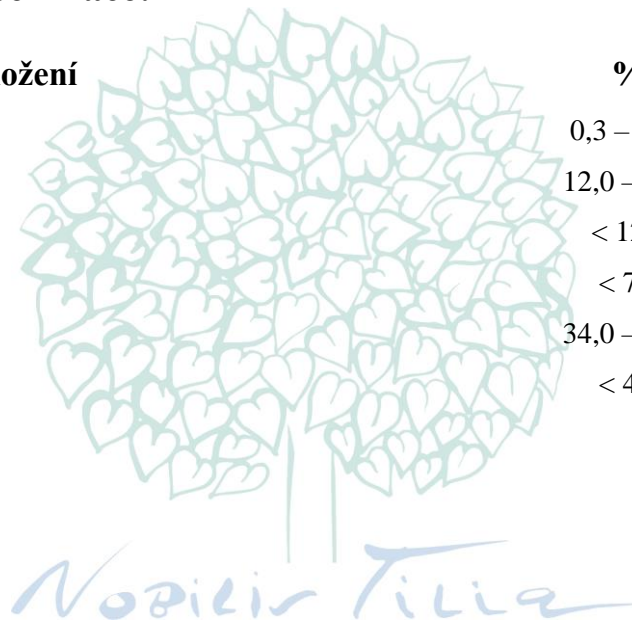
Aktualizováno: 20. 5. 2019

Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	nazelenalá
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá kapalina
Hustota (20 °C)	0,850 – 0,880 g/cm ³
Index lomu (20 °C)	1,475 – 1,485
Optická rotace (20 °C)	(+35°) - (+60°)
Bod vzplanutí	49 °C

Biochemická specifikace:

Složení	%
α -Terpineol	0,3 – 1,05
β -Pinene	12,0 – 14,0
γ -Terpinene	< 12,0
Geranial	< 7,1
Limonene	34,0 – 64,0
Neral	< 4,4



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	< 11,5
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	34,0 – 64,0
LINALOOL	78-70-6	< 0,5
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--