TECHNICKÝ LIST

NÁZEV:	**ÉTERICKÝ OLEJ CITRON**
KÓD:	E0075
INCI:	Citrus Limon Peel Oil
Č. CAS	84929-31-7, 8008-56-8
Č. ES	284-515-8
Botanický název:	*Citrus limon*
Část rostliny:	kůra z plodu
Způsob výroby:	lisování
Země původu:	Itálie
Expirace:	15 měsíců

Aktualizováno: 16. 5. 2019

Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	žlutá až zelená
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá kapalina
Hustota (20 °C)	0,850 – 0,860 g/cm^3
Index lomu (20 °C)	1,473 – 1,476
Optická rotace (20 °C)	(57°) - (70°)
Bod vzplanutí	45 °C

Biochemická specifikace:

Složení	%
Geranial	< 2,5
Limonene	54,0 – 72,0
β-Pinene	< 18,0
γ-Terpinene	2,9 – 14,0

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	< 5,0
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	< 1,0
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	--
HYDROXYCITRONELLAL	107-75-5	--
HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE-CARBOXALEDEHYD	31906-04-4	--
ISOEUGENOL	97-54-1	--
LIMONENE	5989-27-5	54,0 – 72,0
LINALOOL	78-70-6	< 0,2
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--