

TECHNICKÝ LIST

NÁZEV: ÉTERICKÝ OLEJ HŘEBÍČEK, PLODY

KÓD: E0144

INCI: Eugenia Caryophyllus Flower Oil

Č. CAS 84961-50-2, 8000-34-8

Č. ES 284-638-7

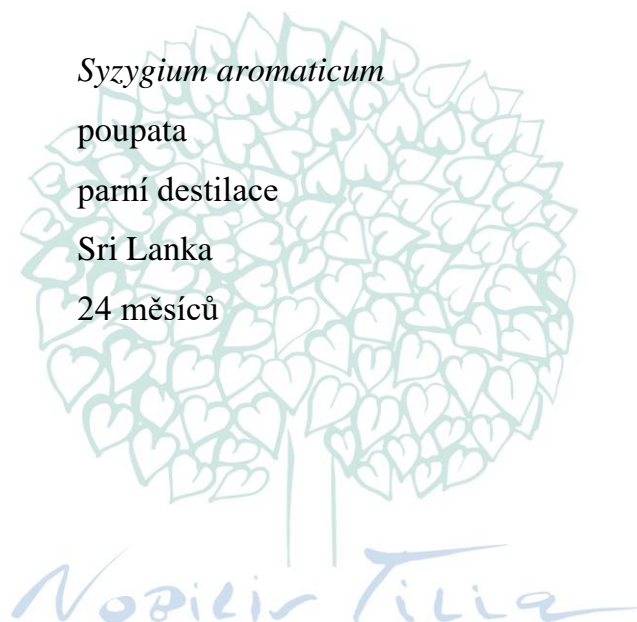
Botanický název: *Syzygium aromaticum*

Část rostliny: poupata

Způsob výroby: parní destilace

Země původu: Sri Lanka

Expirace: 24 měsíců



Aktualizováno: 16. 5. 2019

Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	světle žlutá až žlutá
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá kapalina
Hustota (20 °C)	1,030 – 1,065 g/cm ³
Index lomu (20 °C)	1,528 – 1,538
Optická rotace (20 °C)	(-2°) – (0°)
Bod vzplanutí	> 100 °C

Biochemická specifikace:

Složení	%
β-Caryophyllene	2,0 – 12,0
Eugenol	36,0 – 95,0
Eugenyl acetate	11,0 – 22,0



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	< 0,2
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	36,0 – 95,0
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	< 0,1
LIMONENE	5989-27-5	--
LINALOOL	78-70-6	--
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--