

TECHNICKÝ LIST

NÁZEV: ÉTERICKÝ OLEJ TYMIÁN, THYMOL

KÓD: E0069

INCI: Thymus Vulgaris Oil

Č. CAS 84929-51-1, 8007-46-3

Č. ES 284-535-7

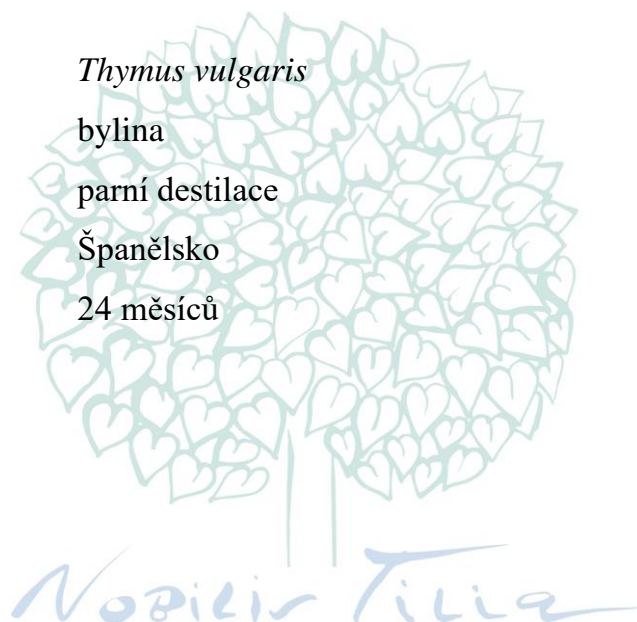
Botanický název: *Thymus vulgaris*

Část rostliny: bylina

Způsob výroby: parní destilace

Země původu: Španělsko

Expirace: 24 měsíců



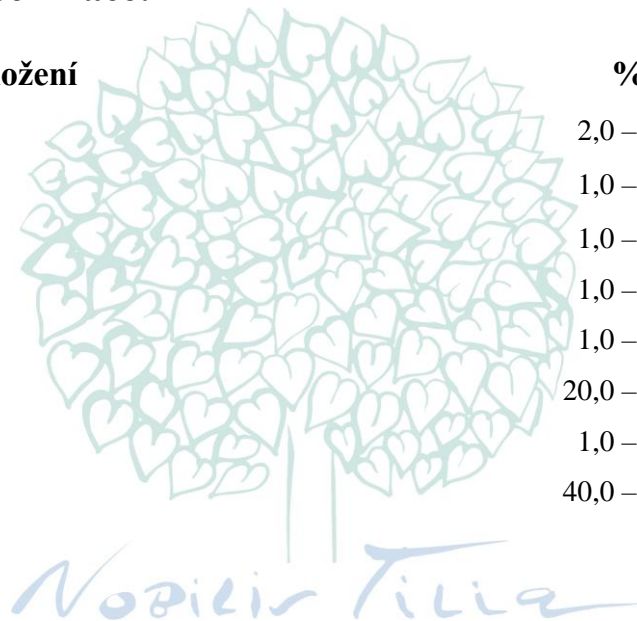
Aktualizováno: 7. 6. 2019

Fyzikální vlastnosti:

Parametr	Specifikace
Barva	žlutá až červenohnědá
Vůně	charakteristická
Konzistence	čirá kapalina
Hustota (20 °C)	0,915 – 0,937 g/cm ³
Index lomu (20 °C)	1,490 – 1,505
Optická rotace (20 °C)	(-10°) – (+10°)
Bod vzplanutí	52 °C

Biochemická specifikace:

Složení	%
α -Pinen	2,0 – 5,0
γ -Terpinene	1,0 – 5,0
Carvacrol	1,0 – 3,0
Linalool	1,0 – 5,0
Myrcene	1,0 – 5,0
<i>p</i> -Cymen	20,0 – 30,0
Terpinen-4-ol	1,0 – 5,0
Thymol	40,0 – 60,0



Za Nobilis Tilia s.r.o.

Adéla Zrubecká

Jednatelka, diplomovaná aromaterapeutka

Petr Radiměřský

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	< 2,0
LINALOOL	78-70-6	1,0 – 5,0
METHYL-2-OCTYNOATE	111-12-6	--