

ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS

FORM-LAB005-B

Page 1 sur 3

Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011

Date : 28/09/2017 Référence produit / Product reference : FLE093

Huile essentielle de / Essential oil of : Thym Linalol / Thyme Linalool

Numéro de lot / Lot Number : B280917ES

Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.8781

Indice de réfraction / Refractive index : 1.4709

Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : +2.58°

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated Pays / Country : Espagne / Spain

Date de production / Production date : 06/2017

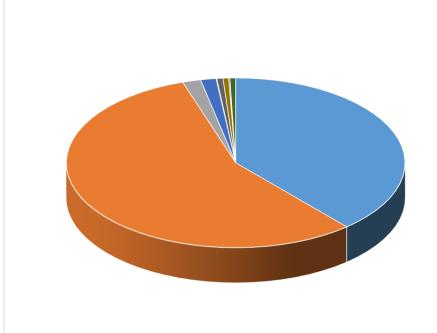
D.L.U. / Shelf life : 07/2022

Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation

% Bio / % Organic : 100%

Nom Latin / Latin Name : Thymus Vulgaris Linaoliferum

Parties utilisées / Used Parts : Sommités Fleuries / Flowering Tops



- Hydocarbures monoterpéniques
- Alcools monoterpéniques
- Cétones monoterpéniques
- Aldéhydes monoterpéniques
- Hydrocarbures sesquiterpéniques
- Alcools sesquiterpéniques
- Cétones sesquiterpéniques
- Aldéhydes sesquiterpéniques
- Phenols
- Esters
- Hydrocarbures aliphatiques
- Autres











ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS

FORM-LAB005-B

Page 2 sur 3

Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011

Molécule	%
5,5-DIMETHYL-1-	0.467
VINYLBICYCLO[2,1,1]HEXANE	0.407
TRICYCLENE	0.045
ALPHA-THUJENE	0.296
ALPHA-PINENE	3.824
CAMPHENE	0.875
THUJA-2,4(10)-DIENE	0.039
SABINENE	1.111
BETA-PINENE	0.401
1-OCTEN-3-OL	0.049
3-OCTANONE	0.056
MYRCENE	8.42
TRANS-DEHYDROXY-OXYDE DE LINALOL	0.069
ALPHA-PHELLANDRENE	0.645
ALPHA-TERPINENE	5.272
PARA-CYMENE	2.73
LIMONENE *	3.326
BETA-PHELLANDRENE	1.336
EUCALYPTOL	0.335
(E)-BETA-OCIMENE	0.036
GAMMA-TERPINENE	9.178
CIS-HYDRATE DE SABINENE	3.192
TERPINOLENE	1.971
TRANS-OXYDE DE LINALOL	0.427
FENCHONE	0.102
LINALOL *	30.433
TRANS-HYDRATE DE SABINENE	2.006
CIS-PARA-MENTH-2-EN-1-OL	0.507
TRANS-PARA-MENTH-2-EN-1-OL	0.333
CAMPHRE	0.794
BORNEOL	1.657
TERPINENE-4-OL	14.131
ALPHA-TERPINEOL	1.838
CIS-DIHYDROCARVONE	0.409
TRANS-DIHYDROCARVONE	0.315
VERBENONE	0.142











ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS

FORM-LAB005-B

Page 3 sur 3

Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011

TRANS-CARVEOL	0.069
FORMATE DE BORNYLE	0.157
CARVACROL METHYL-ETHER	0.141
ACETATE DE LINALYLE	0.363
THYMOL	0.298
CARVACROL	0.133
BETA-BOURBONENE	0.061
BETA-CARYOPHYLLENE	1.072
ALPHA-HUMULENE	0.041
GERMACRENE D	0.063
BICYCLOGERMACRENE	0.118
DELTA-CADINENE	0.034
SPATHULENOL	0.049
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.102
Total	99.468

ACCEPTE PAR DEROGATION AP

* = Substance(s) allergène(s) / allergen(s)

** = Substance(s) classée(s) CMR / Substance(s) classified as CMR







