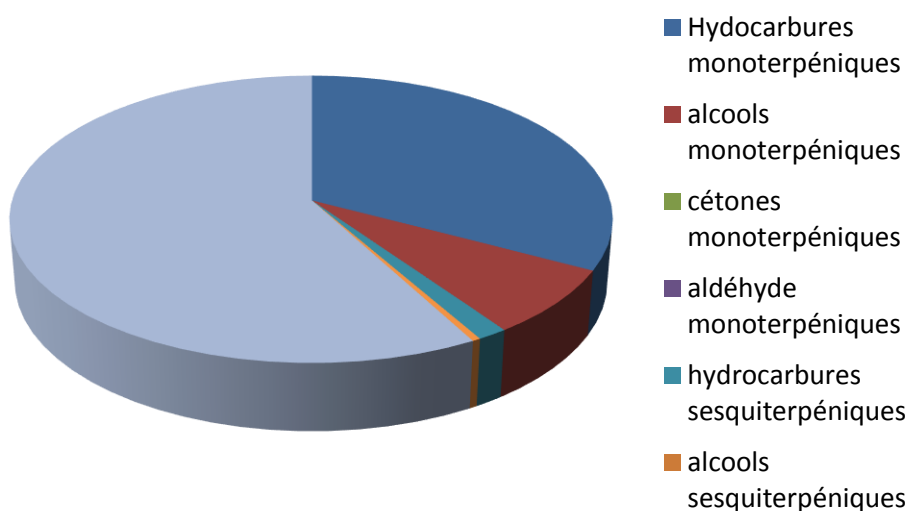


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 4
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	21/11/2016
Référence produit / Product reference	:	FLE091
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Thym Thymol / Thyme Thymol
Numéro de lot / Lot Number	:	B211116ES
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.9178
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.49288
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-6.32
Mode de culture / Culture mode	:	Sauvage / Wild
Pays / Country	:	Espagne / Spain
Date de production / Production date	:	06/2016
D.L.U. / Shelf life	:	07/2021
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Thymus zygis L.
Parties utilisées / Used Parts	:	Sommités Fleuries / Flowering Tops



 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 2 sur 4
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Molécule	%
TRICYCLEN	0.107
ALPHA-THUJENE	1.058
ALPHA-PINENE	1.618
CAMPHE	2.644
SABINENE	0.042
BETA-PINENE	0.362
OCTENE-3-OL	0.073
3-OCTANONE	0.400
3-OCTANOL	0.074
MYRCENE	1.686
ALPHA-PHELLANDRENE	0.221
DELTA-3-CARENE	0.080
ALPHA-TERPINENE	1.566
PARA-CYMENE	18.029
LIMONENE*	0.592
BETA-PHELLANDRENE	0.196
EUCALYPTOL	2.672
(E)-BETA-OCIMENE	0.070
(Z)-BETA-OCIMENE	0.013
GAMMA-TERPINENE	10.579
CIS-HYDRATE DE SABINENE	0.298



Molécule	%
TEREPINOLENE	0.164
TRANS-OXYDE DE LINALOL	0.177
PARA-CYMENENE	0.113
LINALOL*	5.594
GERANIOL*	0.049
GERANIAL*	0.083
EUGENOL*	0.052
CAMPHRE	3.601
BORNEOL	4.103
TERPINENE-4-OL	0.962
NEROL	0.034
ALPHA-TERPINEOL	0.392
THYMOL METHYL-ETHER	0.306
CARVACROL METHYL-ETHER	0.261
CARVONE	0.034
ISO-THYMOL	0.244
THYMOL	33.310
CARVACROL	3.348
ACETATE DE THYMYLE	0.126
ALPHA-COPAENE	0.019
BETA-CARYOPHYLLENE	2.095

Molécule	%
AROMADENDRENE	0.060
ALPHA-HUMULENE	0.074
ALLO-AROMADENDRENE	0.061
VIDIRIFLORENE	0.060
GAMMA-CADINENE	0.062
DELTA-CADINENE	0.120
SPATHULENOL	0.052
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.287
Total	98.223

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

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

