

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 : 20/11/2017 Référence produit / Product reference : FLE008

Huile essentielle de / Essential oil of : Basilic Tropical / Basil exotic

Numéro de lot / Lot Number : B201117IN

Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.941

Indice de réfraction / Refractive index : 1.50477

Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : -7.51

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated

Pays / Country : Inde / India

Date de production / Production date : 06/2017

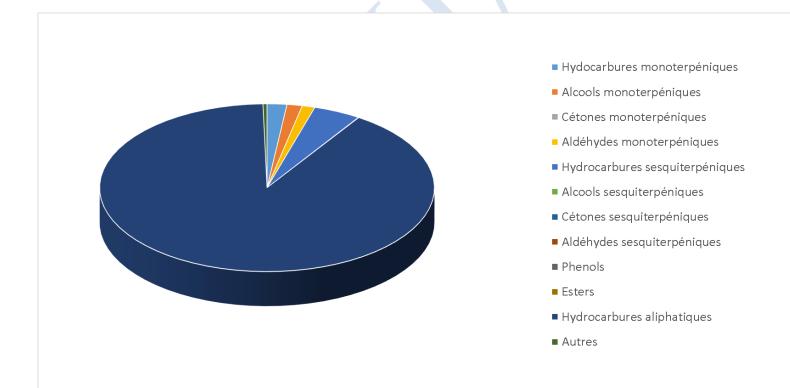
D.L.U. / Shelf life : 07/2022

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

% Bio / % Organic : 1009

Nom Latin / Latin Name : Ocimum basilicum

Parties utilisées / Used Parts : Sommités Fleuries / Flowering Tops













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	%
ALPHA-PINENE	0.181
SABINENE	0.024
BETA-PINENE	0.164
6-METHYL-5-HEPTENE-2-ONE	0.142
MYRCENE	0.067
OCTANAL	0.038
PARA-CYMENE	0.062
LIMONENE *	0.29
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	0.41
(E)-BETA-OCIMENE	0.141
CIS-HYDRATE DE SABINENE	0.124
CIS-OXYDE DE LINALOL	0.053
TERPINOLENE ISOMERE	0.133
LINALOL *	19.249
CIS-OXYDE DE LINALOL -PYROID	0.041
TRANS-OXYDE DE LINALOL -PYROID	0.049
TERPINENE-4-OL	0.997
BUTANOATE D'HEXYLE	0.038
METHYL-CHAVICOL	71.059
NERAL *	0.379
PARA-ANISALDEHYDE	0.053
GERANIAL *	0.593
ALPHA-COPAENE	0.038
BETA-ELEMENE	0.068
BETA-CARYOPHYLLENE	0.448
ALPHA-TRANS-BERGAMOTENE	0.686
(Z)-BETA-FARNESENE	0.222
ALPHA-HUMULENE	0.204
GERMACRENE D	0.349
DELTA-CADINENE	0.028
(E)-ALPHA-BISABOLENE	1.547
PARA-METHOXY-CINNAMALDEHYDE	0.372
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.123
HUMULENE -1,2-EPOXYDE	0.04
Total	98.412











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

- * = Substance(s) allergène(s) / allergen(s)
- ** = Substance(s) classée(s) CMR / Substance(s) classified as CMR









