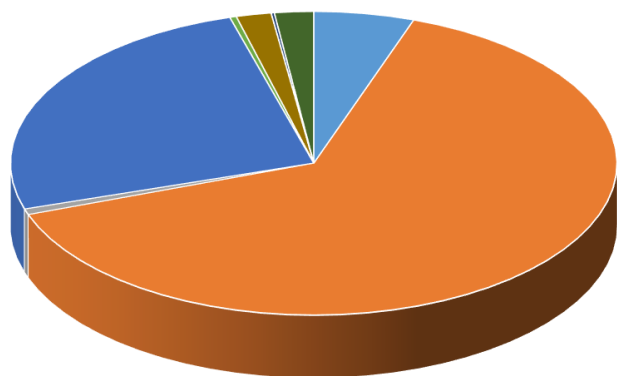


 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	<b>FORM-LAB005-B</b>	<b>Page 1 sur 5</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	


Date : 07/03/2018  
 Référence produit / Product reference : FLE009  
 Huile essentielle de / Essential oil of : Basilic Linalol / Basil Linalool  
 Numéro de lot / Lot Number : C070318EG  
 Densité à 20°C (g/cm<sup>3</sup>) / Density to 20°C (g/cm<sup>3</sup>) : 0.892  
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.4742  
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : -9.2°  
 Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated  
 Pays / Country : Egypte / Egypt  
 Date de production / Production date : 10/2018  
 D.L.U. / Shelf life : 11/2022  
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation  
 % Bio / % Organic : 100%  
 Nom Latin / Latin Name : Ocimum basilicum  
 Parties utilisées / Used Parts : Plante fleurie / Flowering plant



- Hydrocarbures monoterpéniques
- Alcools monoterpéniques
- Cétones monoterpéniques
- Aldéhydes monoterpéniques
- Hydrocarbures sesquiterpéniques
- Alcools sesquiterpéniques
- Cétones sesquiterpéniques
- Aldéhydes sesquiterpéniques
- Phénols
- Esters
- Hydrocarbures aliphatiques
- Autres



Molécule	%
ALPHA-PINENE	0.39
ALPHA-THUYENE	0.03
CAMPHENE	0.08
BETA-PINENE	0.88
SABINENE	0.46
PINADIENE	0.01
DELTA-3-CARENE	0.01
BETA-MYRCENE	0.95
ALPHA-PHELLANDRENE	0.02
ALPHA-TERPINENE	0.1
<b>PSI-LIMONENE *</b>	0.01
2,3-DEHYDRO-1,8-CINEOLE	0.02
<b>LIMONENE *</b>	0.43
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	8.84
2-PENTYL FURANE	0.01
CIS-BETA-OCIMENE	0.05
GAMMA-TERPINENE	0.11
TRANS-BETA-OCIMENE	0.56
PARA-CYMENE	0.18
TERPINOLENE	0.13
4,8-DIMETHYL-1,3,7-NONATRIENE	0.01
ACETATE DE CIS-3-HEXENYLE	0.03
6-METHYL-5-HEPTENE-2-ONE	0.01
ALLO-OCIMENE	0.01
ACETATE D'OCT-1-EN-3-YLE	0.07
3-HEXEN-1-OL	0.02
3-OCTANOL	0.01
PINENOL ISOMERE	0.03
ALPHA-PARA-DIMETHYLSTYRENE	0.01
CIS-OXYDE DE LINALOL	0.05
1-OCTEN-3-OL	0.05
ALPHA-CUBEENE	0.07
ACETATE D'OCTYLE	0.22
PINENOL ISOMERE	0.51
YLANGENE	0.17

 Florihana	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 3 sur 5
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	


ALPHA-COPAENE	0.2
CAMPHE	0.51
BENZALDEHYDE	0.02
ALPHA-BOURBONENE	0.03
BETA-BOURBONENE	0.3
ALPHA-GURJUNENE	0.01
BETA-1-CUBEBENE	0.2
<b>LINALOL *</b>	50.82
1-OCTANOL	0.07
ACETATE DE LINALYLE	0.05
TRANS-PARA-MENTH-2-EN-1-OL	0.03
ALPHA-CIS-BERGAMOTENE	0.12
EPSILON-CADINENE	0.68
ACETATE DE BORNYLE	1.12
ALPHA-TRANS-BERGAMOTENE	7.89
BETA-ELEMENE	1.99
ALPHA-GUAIENE	0.65
BETA-CARYOPHYLLENE	0.29
TERPINENE-4-OL	0.59
HOTRIENOL	0.11
AROMADENDRENE	0.17
FORMATE DE CITRONELLYLE	0.02
CIS-PARA-MENTH-2-EN-1-OL	0.03
BETA-SANTALENE	0.01
CADINA-3,5-DIENE	0.260
ACETATE DE TRANS-SABINYLE	0.02
(E)-BETA-FARNESENE	0.03
ZONARENE	0.48
ESTRAGOLE	1.11
ALPHA-HUMULENE	1.18
CIS-4,5-MUUROLADIENE	0.39
GAMMA-CURCUMENE	0.07
(Z)-BETA-FARNESENE	0.42
GAMMA-MUUROLENE	0.17
ALPHA-TERPINEOL	0.98
BORNEOL	0.09
LEDENE	0.14



 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	<b>FORM-LAB005-B</b>	<b>Page 4 sur 5</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

ACIPHYLLENE	0.12
GERMACRENE D	0.74
MUUROLENE ISOMERE	0.08
ALPHA-BULNESENE	1.3
BETA-SELINENE	0.09
ALPHA-SELINENE	0.17
ALPHA-MUUROLENE	0.2
BETA-BISABOLENE	0.38
BICYCLOGERMACRENE	0.3
CURCUMENE ISOMERE	0.04
ACETATE DE GERANYLE	0.04
GAMMA-CADINENE	3.11
<b>CITRONELLOL *</b>	0.06
BETA-SESQUIPHELLANDRENE	0.16
ALPHA-CURCUMENE	0.02
ALPHA-BISABOLENE	0.02
CADINA-1,4-DIENE	0.03
ALPHA-AMORPHENE	0.12
NEROL	0.03
CUPARENE	0.02
TRANS-ANETHOLE	0.03
CALAMENENE	0.29
PARA-CYMENE	0.01
<b>GERANIOL *</b>	0.14
(E)-GERANYLACETONE	0.01
ALCOOL BENZYLIQUE	0.01
ALCOOL PHENYLETHYLIQUE	0.01
ALPHA-CALACORENE	0.01
CETONE TERPENIQUE	0.020
2,6-DIMETHYL-3,7-OCTADIENE-2,6-DIOL	0.05
CUBEBOL	0.01
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.01
SESQUITERPENOL	0.21
NEROLIDOL	0.09
EPI-CUBENOL	0.08
METHYL-CINNAMATE	0.01
GLOBULOL	0.01



 Florihana	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 5 sur 5
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

VIRIDIFLOROL	0.01
SPATHULENOL	0.06
<b>EUGENOL *</b>	4.83
T-CADINOL	0.13
SESQUITERPENE	0.5
<b>Total</b>	<b>99.35</b>

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

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

