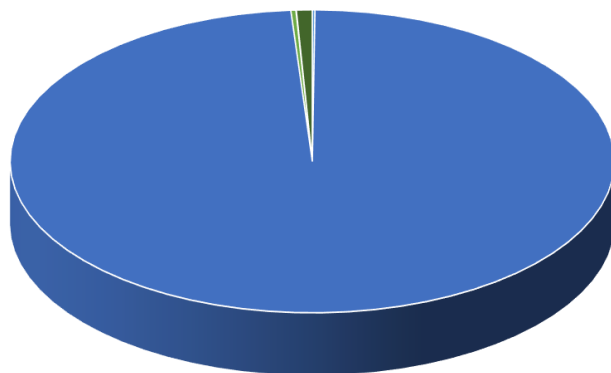
 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	<b>FORM-LAB005-B</b>	<b>Page 1 sur 4</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	


Date : 17/05/2018  
 Référence produit / Product reference : FLE264  
 Huile essentielle de / Essential oil of : Myrrhe / Myrrh  
 Numéro de lot / Lot Number : C140518SO  
 Densité à 20°C (g/cm<sup>3</sup>) / Density to 20°C (g/cm<sup>3</sup>) : 1.003  
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.5241  
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : -98.3  
 Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated  
 Pays / Country : Somalie / Somalia  
 Date de production / Production date : 04/2018  
 D.L.U. / Shelf life : 05/2023  
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation  
 % Bio / % Organic : 100%  
 Nom Latin / Latin Name : Commiphora myrrha  
 Parties utilisées / Used Parts : Résine / Resin



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




Molécule	%
ALPHA-PINENE	0.01
ALPHA-THUYENE	0.01
CAMPHENE	0.01
BETA-PINENE	0.01
SABINENE	0.01
PARA-XYLENE	0.01
DELTA-3-CARENE	0.01
BETA-MYRCENE	0.01
<b>LIMONENE *</b>	0.02
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	0.01
PARA-CYMENE	0.01
TERPINOLENE	0.01
2-DECANOL	0.01
ALPHA-CUBEBENE	0.02
ELEMENE ISOMERE	0.06
DELTA-ELEMENE	0.79
YLANGENE	0.01
ALPHA-COPAENE	0.07
ALPHA-BOURBONENE	0.04
BETA-BOURBONENE	0.4
ALPHA-GURJUNENE	0.01
BETA-1-CUBEBENE	0.01
EPSILON-CADINENE	0.13
ACETATE DE BORNYLE	0.02
BETA-ELEMENE	5.14
BETA-CARYOPHYLLENE	0.27
CADINA-3,4-DIENE	0.03
GERMACRENE A	1.73
ZONARENE	0.03
ALPHA-HUMULENE	0.15
(E)-BETA-FARNESENE	0.07
GAMMA-SELINENE	0.14
4,5-DI-EPI- ARISTOLOCHENE	0.04
GAMMA-MUUROLENE	0.18
BETA-MAALIENE	0.02
GERMACRENE D	0.88

 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	<b>FORM-LAB005-B</b>	<b>Page 3 sur 4</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

BETA-SELINENE	0.74
ALPHA-SELINENE	0.65
ALPHA-MUUROLENE	0.08
BICYCLOGERMACRENE	0.09
GAMMA-CADINENE	0.3
DELTA-CADINENE	0.16
DELTA-SELINENE	0.08
SELINA-3,7-DIENE	0.19
SELINA-3,7-DIENE ISOMERE	0.19
ALPHA-AMORPHENE	0.02
GERMACRENE B	3.25
CURZERENE	34.55
CUBEBOL	0.03
CIS-BETA-ELEMENONE	0.79
FURANOGERMACRENE	0.5
ELEMOL	0.29
TRANS-BETA-ELEMENONE	0.16
FURANODIENE	0.29
FURANOEUDESMA-1,3-DIENE	31.97
FURANOEUDESMADIENE ISOMERE	0.22
LINDESTRENE	7.73
GAMMA-EUDESOL	0.08
T-CADINOL	0.08
ACETYL-8,12-EPOXYGERMACRA-1,4,7,11-	
TETRAENE	1.780
CEMBRENE	0.06
CURZERENONE	0.08
ALPHA-EUDESOL	0.03
EUDESMA-7(11)-EN-4-OL	0.16
BETA-NOOTKATOL	0.21
SPATHULENOL	0.06
DIISOPROPYLNAPHTALENE	0.57
ESTER CURZERENIQUE	1.87
SESQUITERPENOL Mw=220	0.46
SESQUITERPENE Mw=202	0.32
<b>Total</b>	<b>98.42</b>

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



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

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

FLORIHANA

