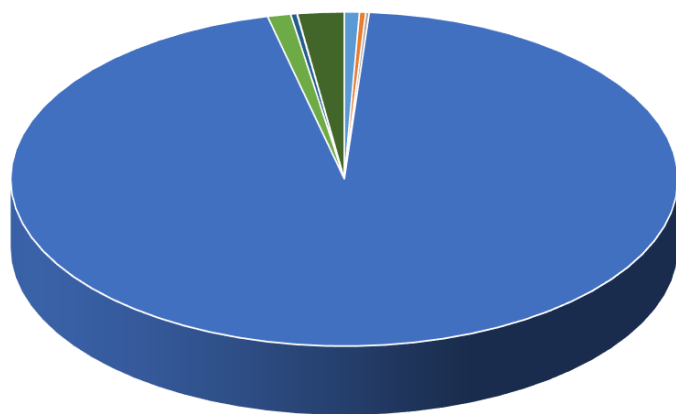


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 4
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	


Date : 28/08/2018
 Référence produit / Product reference : FLE264
 Huile essentielle de / Essential oil of : Myrrhe / Myrrh
 Numéro de lot / Lot Number : C200818SO
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 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 : 07/2018
 D.L.U. / Shelf life : 08/2023
 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
DELTA-3-CARENE	0.01
BETA-MYRCENE	0.01
LIMONENE *	0.02
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	0.01
PARA-CYMENE	0.01
TERPINOLENE	0.01
2-DECANOL	0.01
ALPHA-CUBEBENE	0.02
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
BETA-SELINENE	0.74
ALPHA-SELINENE	0.65

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

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
SESQUITERPENE	0.32
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	32.19
LINDESTRENE	7.73
SESQUITERPENONE Mw=218	0.06
GAMMA-EUDESOL	0.08
T-CADINOL	0.08
ACETYL-8,12-EPOXYGERMACRA-1,4,7,11-	
TETRAENE	2.16
CEMBRENE	0.060
CURZERENONE	0.08
ALPHA-EUDESOL	0.03
EUDESMA-7(11)-EN-4-OL	0.16
BETA-NOOTKATOL	0.21
ISOSPATHULENOL ISOMERE	0.06
2-METHOXYFURANOQUAIA-9-EN-8-ONE	0.15
SESQUITERPENOL	0.46
DIISOPROPYLNAPHTALENE	0.57
Total	97.07

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



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

FLORIHANA

