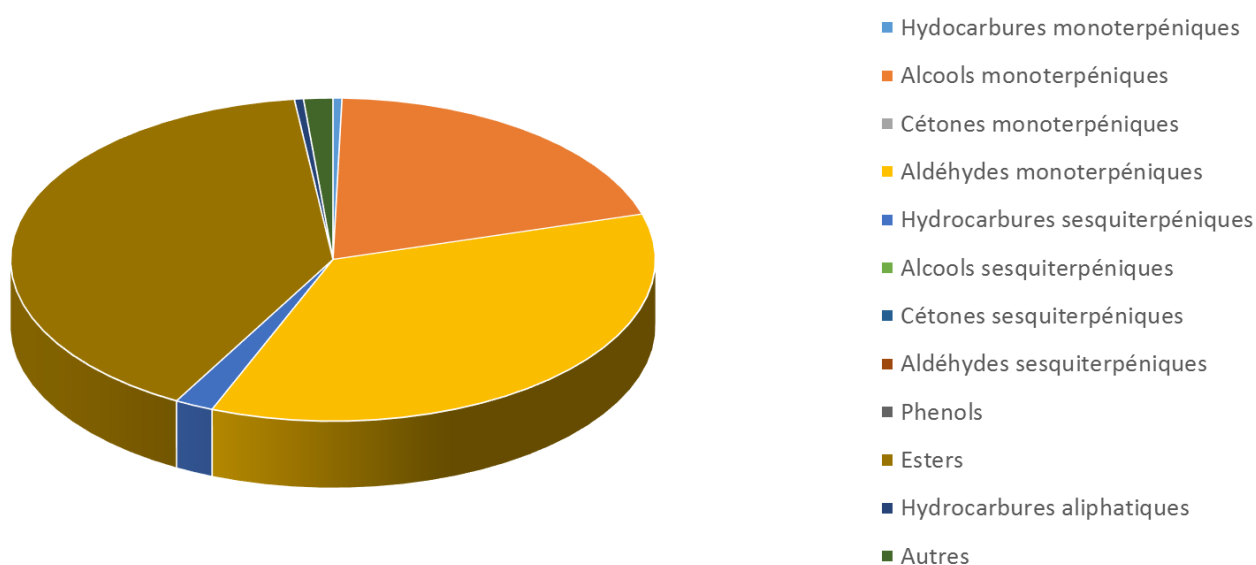


 FLORIHANA	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date : 14/02/2020
 Référence produit / Product reference : FLJ003
 Huile essentielle de / Essential oil of : Mélisse de Moldavie / Moldavian dragonhead
 Numéro de lot / Lot Number : AG140220BG
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.901
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.473
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : -2.39°
 Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated
 Pays / Country : Bulgarie / Bulgaria
 Date de production / Production date : 08/2019
 D.L.U. / Shelf life : 09/2024
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation
 % Bio / % Organic : 0%
 Nom Latin / Latin Name : Dracocephalum moldavica
 Parties utilisées / Used Parts : Plante fleurie / Flowering plant



 FLORIHANA	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 2 sur 3
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Molécule	%
3-METHYL-PENTANOL	0.02
2-METHYL-BUTANOL	0.011
PULEGONE	0.007
(Z)-3-HEXENOL	0.02
1-HEXANOL	0.007
ALPHA-PINENE	0.082
OXYDE D'ALPHA-PINENE	0.022
BETA-PINENE	0.02
SABINENE	0.013
1-OCTEN-3-OL	0.204
6-METHYL-5-HEPTENE-2-ONE	1.456
MYRCENE	0.24
3-OCTANOL	0.177
LIMONENE *	0.251
(Z)-BETA-OCIMENE	0.028
(E)-BETA-OCIMENE	0.037
TERPINOLENE	0.027
LINALOL *	2.566
1-OCTEN-3-YL-ACETATE	0.023
EPI-PHOTO-CITRAL A	0.184
EXO-ISOCITRAL	0.17
ALPHA-CHRYSANTHENAL	0.512
CITRONELLAL	0.151
ACETATE DE PRENYLE	0.278
CIS-CHRYSANTHENOL	1.82
TRANS-MYRTANOL	0.12
TERPINENE-4-OL	0.021
ALPHA-TERPINEOL	0.485
CIS-CARVEOL	0.041
DECANAL	0.021
NERAL *	14.692
NEROL	2.734
GERANIOL *	11.311
GERANIAL *	20.916
SANDALMYSORE	0.017
ACETATE DE NERYLE	3.381
CARVACROL	0.036
GERANATE DE METHYLE	0.262
ALPHA-COPAENE	0.119

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

BETA-COPAENE	0.031
ACETATE DE GERANYLE	35.449
ACETATE DE DECYLE	0.026
VERBENONE	0.021
BETA-CARYOPHYLLENE	0.545
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.036
(E)-BETA-FARNESENE	0.08
NONADECANE	0.015
GERMACRENE D	0.894
BICYCLOGERMACRENE	0.106
ALPHA-FARNESENE	0.095
DELTA-CADINENE	0.072
Total	99.852

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

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