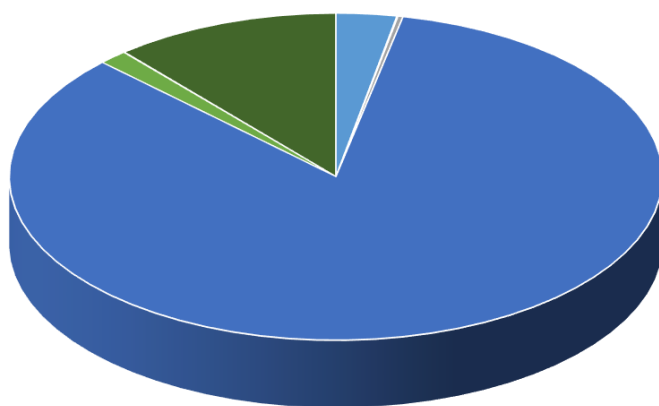


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date : 28/09/2018
 Référence produit / Product reference : FLE015
 Huile essentielle de / Essential oil of : Camomille Matricaire / German chamomile
 Numéro de lot / Lot Number : B250918F
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.8736
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.49687
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : ND
 Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated
 Pays / Country : France
 Date de production / Production date : 06/2018
 D.L.U. / Shelf life : 07/2023
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation
 % Bio / % Organic : 100%
 Nom Latin / Latin Name : Matricaria recutita L.
 Parties utilisées / Used Parts : Fleurs / Flowers



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



Molécule	%
ALPHA-PINENE	0.055
SABINENE	0.028
MYRCENE	0.114
OCTANAL	0.03
PARA-CYMENE	0.061
LIMONENE *	1.067
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	0.014
(Z)-BETA-OCIMENE	0.164
(E)-BETA-OCIMENE	1.077
ARTEMISIA CETONE	0.231
GAMMA-TERPINENE	0.095
TERPINOLENE	0.038
LINALOL *	0.012
NONANAL	0.151
DECANAL	0.038
PROPANOATE DE BENZYLE	0.031
4,8-DIMETHYL-NONA-3,8-DIENE-2-ONE	0.062
ANETHOL-(E)	0.211
SILPHIPERFOL-5-ENE	0.045
ELEMENE ISOMERE	0.656
SILPHINENE	0.078
ALPHA-COPAENE	0.072
MODHEPH-2-ENE	0.178
BETA-ELEMENE	0.155
ALPHA-ISOCOMENE	0.702
BETA-ISOCOMENE	0.702
BETA-CARYOPHYLLENE	0.432
BETA-COPAENE	0.094
(Z)-BETA-FARNESENE	58.195
ALPHA-HUMULENE	0.106
GAMMA-CURCUMENE	0.166
Ar-CURCUMENE	0.076
GERMACRENE D	4.207
BETA-SELINENE	0.118
VIRIDIFLORENE	0.512
(E,E)-FARNESENE	7.783

 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-BISABOLENE	0.475
GAMMA-CADINENE	0.127
DELTA-CADINENE	0.605
BETA-SESQUIPELLANDRENE	0.304
SPATHULENOL	1.026
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.439
OXYDE B DE ALPHA BISABOLOL	4.832
OXYDE A DE ALPHA BISABOLOL	1.581
BETA-EUDESOL	0.286
OXYDE ALPHA-BISABOLONE	3.093
CHAMAZULENE	2.631
(Z)-SPIROETHER	0.794
6,10,14-TRIMETHYL-PENTADECANONE	0.23
Total	94.179

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

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

