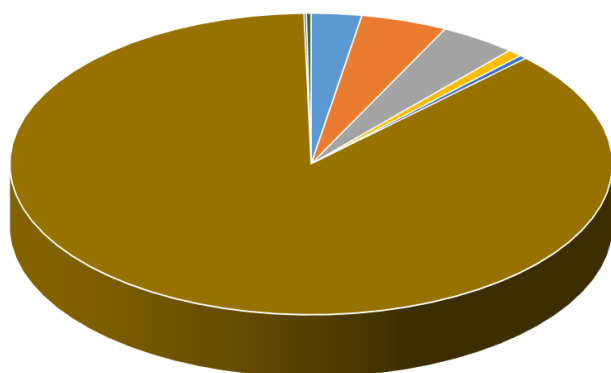
 FLORIHANA	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	


Date	:	21/09/2020
Référence produit / Product reference	:	FLE014
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Camomille Romaine / Roman Chamomile
Numéro de lot / Lot Number	:	W110920F
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.9023
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.43861
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-0.52°
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Pays / Country	:	France
Date de production / Production date	:	08/2020
D.L.U. / Shelf life	:	09/2025
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100%
Nom Latin / Latin Name	:	Chamaemelum nobile
Parties utilisées / Used Parts	:	Plante fleurie / Flowering plant



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



Molécule	%
3-METHYL-BUTANOL	0.012
2-METHYL-BUTANOL	0.105
ACETATE D'ISOBUTYLE	0.072
2-METHYL-PROPANOATE DE PROPYLE	0.094
PROPANOATE DE 2-METHYL-PROPYLE	0.058
ACETATE DE 3-METHYL-BUTYLE	0.092
ACETATE DE 2-METHYL-BUTYLE	0.232
ANGELATE D'ETHYLE	0.031
ANGELATE DE PROPYLE	1.624
ISOBUTANOATE D'ISOBUTYLE	5.432
ACETATE DE 2-METHYL-2-BUTENYLE	0.51
ISOBUTANOATE DE 2-METHYL-2-PROPPENYLE	0.38
ISOBUTANOATE DE BUTYLE	0.064
ALPHA-PINENE	2.361
2-METHYL-ACRYLATE D'ISOBUTYLE	1.661
CAMPHENE	0.547
METACRYLATE DE 2-METHYLALLYLE	0.415
2-METHYLE-BUTANOATE DE 2-METHYL-PROPYLE	0.013
PROPANOATE DE 2-METHYL-BUTYLE	0.078
BETA-PINENE	0.194
2-PENTYL FURANE	0.028
2-METHYL-BUTYRATE D'ISOBUTYLE	0.815
3-METHYL-BUTYRATE D'ISOBUTYLE	0.188
ISOBUTYRATE DE 3-METHYLBUTYLE	0.366
ISOBUTYRATE DE 2-METHYLBUTYLE	3.098
LIMONENE *	0.016
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	0.037
ANGELATE D'ISOBUTYLE	34.091
ANGELATE DE METHALLYLE	9.179
ANGELATE DE BUTYLE	0.772
ANGELATE DE 2-METHYLBUTYLE	4.111
ANGELATE DE 3-METHYLBUTYLE	16.442
2-METHYL-ACRYLATE DE 3-METHYL-BUTYLE	0.933
2-METHYL-PROPANOATE DE 2-METHYL-2-BUTENYLE	0.161
TIGLATE D'ISOBUTYLE	0.429
2-METHYL-BUTANOATE DE 3-METHYLBUTYLE	0.085

 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	

2-METHYL-BUTYRATE DE 2-METHYLBUTYLE	0.466
2-METHYL-2-(E)-BUTENOATE DE 2-METHYL-2-PROPENYLE	0.137
2-METHYL-PROPANOATE DE 2-METHYL-2-PENTYLE	0.023
METHACRYLATE DE 3-METHYLPENTYLE	0.029
TRANS-PINOCARVEOL	4.363
HYDRATE DE CAMPHENE	0.221
PINOCARVONE	3.731
BORNEOL	0.119
2-METHYLENE-BUTANOATE DE 3-HYDROXY-ISOBUTYLE	0.266
CIS-PINOCAMPHONE	0.241
2-METHYL-2-BUTENOATE DE 2-METHYL-BUT-2-ENYLE	1.244
MYRTENAL	0.774
ANGELATE DE 3-METHYLPENTYLE	0.176
ANGELATE DE CIS-3-HEXENYLE	0.052
ANGELATE D'HEXYLE	0.080
ISOPENTYL-3-HYDROXY-2-METHYLENEBUTANOATE	0.206
BETA-ELEMENE	0.013
Ar-CURCUMENE	0.035
GERMACRENE D	0.218
BETA-SELINENE	0.026
(E,E)-ALPHA-FARNESENE	0.088
2-METHYL-BUTANOATE DE MYRTENYLE	0.018
6,10,14-TRIMETHYL-2-PENTADECANONE	0.043
Total	97.295

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

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

