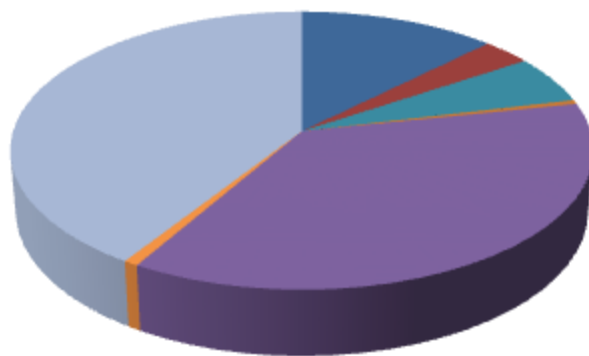


Date	:	18/09/2012
Référence produit / Product reference	:	FLE043
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Helichryse sauvage / Helichrysum Italian
Numéro de lot / Lot Number	:	A180912F
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.898
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.467
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-0.5
Mode de culture / Culture mode	:	Sauvage / Wild
Pays / Country	:	France
Date de production / Production date	:	07/2012
D.L.U. / Shelf life	:	08/2017
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Helichrysum italicum
Parties utilisées / Used Parts	:	Sommités Fleuries / Flowering Top



- Hydrocarbures monoterpéniques
- alcools monoterpéniques
- cétones monoterpéniques
- aldéhyde monoterpéniques
- hydrocarbures sesquiterpéniques

Molécule	%
methyl-2-pentanone-3	0.220
alpha-pinene	2.850
alpha-fenchene	0.580
camphene	0.25
methyl-3-cyclohexanone	0.460
beta-pinene	0.960
myrcene	0.130
alpha-terpinene	0.25
limonene *	6.040
cineol 1,8 + beta phellandrene	0.710
gamma-terpinene	0.880
para-cymene	0.290
terpinolene	0.270
angelate d'isobutyle	0.19
2-nonanone	0.360
isoitalicene	0.610
linalol *	2.04
italicene	2.2
cis-alpha-bergamotene	0.530
trans alpha bergamotene	0.310
terpinene-4-ol	0.530

Molécule	%
beta-caryophyllene	0.07
beta-curcumene	11.4
alpha-terpineol	0.55
neryl acetate	31.59
beta-selinene	0.150
alpha-selinene	0.100
cadinene	0.040
Ar-curcumene	2.190
neryl propionate	4.650
nerol	3.070
neryl butyrate	0.020
neryl isobutyrate	0.230
italidione I Mw=210	7.250
italidione II Mw=224	2.250
italidione III	1.840
neryl valerate	0.120
oxyde de caryophyllene	0.010
trans nerolidol	0.040
guaïol	0.800
epi-gamma-eudesmol	0.560
gamma-eudesmol	0.250

Molécule	%
beta-eudesmol	0.490
Total	88.330

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

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

FLORIHANA