

Date	:	03/09/2012
Référence produit / Product reference	:	FLE043
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Helichryse sauvage / Helichrysum Italian
Numéro de lot / Lot Number	:	D070812F
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	:	0.907
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.47109
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	-3.39
Mode de culture / Culture mode	:	Sauvage / Wild
Pays / Country	:	France
Date de production / Production date	:	2012
D.L.U. / Shelf life	:	01/08/2017
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	%
3-hexanone	0.298
alpha-pinene	2.098
fenchene	0.548
camphene	0.217
sabinene	0.558
myrcene	0.158
alpha-phellandrene	0.080
alpha-terpinene	0.125
para-cymene	0.189
<b>limonene *</b>	6.202
1,8-cineole (Eucalyptol)	1.162
(E)-beta-ocimene	0.142
2-methyl-2-butanoate d'isobutyle	0.065
gamma-terpinene	0.487
2-nonanone	0.196
<b>linalol *</b>	1.178
2-methyl butanoate de 2 methyl butyle	0.122
borneol	0.073
dione	0.885
alpha-terpineol	0.438
nerol	2.707

Molécule	%
acetate de neryle	39.041
alpha-copaene	0.717
italicene	2.242
alpha-cis-bergamotene	0.627
beta-caryophyllene	0.211
italidone I Mw=210	1.644
propanoate de neryle	5.225
italidone II Mw=224	0.376
gamma-curcumene	10.684
Ar-curcumene	3.284
beta-selinene	0.259
alpha-selinene	0.121
italidone II Mw=224	0.196
beta-curcumene	0.603
gamma-cadinene	0.097
delta-cadinene	0.170
italidone III Mw=238	0.576
italidone III Mw=238	0.418
italidone III Mw=238	0.509
guaïol	1.181
alcool sesquiterpenique	3.392

Molécule	%
alpha-eudesmol	1.807
<b>Total</b>	<b>91.308</b>

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

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

FLORIHANA