

<b>AeL CREATION / HERBES ET TRADITIONS</b> 42 bis rue d'Armentières 59560 Comines France  ☎ + 33 (0) 328 04 65 63 ☎ + 33 (0) 328 04 84 26 ✉ m.phongphaysane@herbes- et-traditions.fr	<b>CHROMATOGRAPHIE</b>	Nombre de pages : 2  Date de révision : 2018
	<u>Huile essentielle</u>  <b>HÉLICHRYSE BIO</b> <b>Helichrysum italicum</b> Réf. 2190  <u>Pays d'origine : Italie</u>	
	<b>Partie de la plante : -</b>	

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

<b>Densité relative</b>	0.897
<b>Indice de réfraction</b>	1.4782
<b>Pouvoir rotatoire</b>	+ 1.56°

## INTERPRÉTATION DU PROFIL CHROMATOGRAPHIQUE

Constituants	Teneurs
α-pinène	15,92%
α-fenchène	0,39%
Camphène	0,18%
4-méthyl-3-hexanone	0,15%
β-pinène	0,39%
Limonène	2,42%
Cinéole-1,8 + β-phellandrène	0,22%
γ-terpinène	0,29%
Para-cymène	0,13%
Angélate d'isobutyle	0,25%
Angélate d'isoamyle	0,85%
Ylangène	0,18%
α-copaène	1,57%
Isoitalicène	0,85%
Linalol	0,65%
Italicène	3,18%
α-cis-bergamotène	0,79%

$\alpha$ -trans-bergamotène	0,65%
$\beta$ -caryophyllène	3,41%
6,9-guaiadiène	0,16%
Allo-aromadendrène	0,10%
(E)- $\beta$ -farnésène	0,06%
$\alpha$ -humulène	0,34%
$\gamma$ -curcumène	9,17%
$\alpha$ -terpinéol + bornéol	0,48%
Acétate de néryle	25,51%
$\beta$ -sélinène + $\alpha$ -muurolène	4,44%
$\alpha$ -sélinène	4,24%
$\beta$ -curcumène	0,47%
Acétate de géranyle	0,22%
$\delta$ -cadinène	0,64%
$\gamma$ -cadinène	0,21%
Curcumène	2,11%
Nérol	0,74%
Italidiones I et II	4,96%
Italidione III + valérate de néryle	1,48%
Nérolidol	0,17%
Caproate de néryle	0,13%
Guaiol	0,19%
$\beta$ -eudesmol	0,17%
<b>TOTAL</b>	<b>88,46%</b>