

AeL CREATION / HERBES ET TRADITIONS 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	CHROMATOGRAPHIE	
	<u>Huile essentielle</u> SAUGE SCLARÉE BIO Salvia sclarea Réf. 3295 <u>Pays d'origine</u> : France	Nombre de pages : 3 Date de révision : 2017
	Partie de la plante : Sommités fleuries	Lot n° W09D

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative	0.897
Indice de réfraction	1.4576
Pouvoir rotatoire	- 11.50°

INTERPRÉTATION DU PROFIL CHROMATOGRAPHIQUE

COMPOSÉS	TENEUR EN %
2 METHYL BUTANAL	0.01
ISOVALERALDEHYDE	0.01
ETHANOL	0.12
ALPHA PINENE	0.07
ALPHA THUYENE	0.01
TOLUENE	0.01
CAMPHENE	0.03
HEXANAL	0.01
BETA PINENE	0.12
SABINENE	0.03
BETA MYRCENE	1.32
ALPHA PHELLANDRENE	0.02
ALPHA TERPINENE	0.03
LIMONENE	0.42
1.8 CINEOLE	0.02
CIS ARBUSCULONE	0.08
2 HEXENAL	0.10
CIS BETA OCIMENE	0.58
TRANS ARBUSCULONE	0.08
..TERPINENE	0.06
TRANS BETA OCIMENE	0.97
PARA CYMENE	0.04
ISOTERPINOLENE	0.04
TERPINOLENE	0.24
1 HEXANOL	0.08
ALLO OCIMENE	0.02
3 HEXEN 1 OL	0.08

NONANAL	0.02
2 HEXEN 1 OL	0.22
MENTHATRIENE ISOMERE	0.03
CIS OXYDE DE LINALOL	0.03
1 OCTEN 3 OL	0.07
ALPHA CUBEBENE	0.03
TRANS OXYDE DE LINALOL	0.02
OXYDE DE NERYLE	0.05
BICYCLOELEMENE	0.01
ALPHA COPAENE	0.37
ALPHA BOURBONENE	0.03
BETA BOURBONENE	0.12
SESQUITERPENE	0.10
LINALOL	20.66
ACETATE DE LINALYLE	59.56
ÚCADINENE	0.05
ACETATE DE BORNYLE	0.03
ACETATE D'ÉPOXYLINALYLE	0.23
6 METHYL 3,5 HEPTADIEN 2 ONE	0.02
BETA ELEMENE	0.08
BETA CUBEBENE	0.05
BETA CARYOPHYLLENE	1.05
HOTRIENOL	0.07
MENTHADIENOL ISOMERE	0.04
SESQUITERPENE	0.02
ALPHA HUMULENE + FORMIATE DE NERYLE	0.10
..MUUROLENE	0.02
ALPHA TERPINEOL	2.73
BORNEOL	0.04
FORMIATE DE GERANYLE	0.09
GERMACRENE D	2.58
BETA SELINENE	0.04
SESQUITERPENE	0.02
ACETATE DE NERYLE	0.95
GERANIAL	0.04
BICYCLOGERMACRENE	0.30
ALCOOL ALIPHATIQUE Mw = 152	0.04
ALPHA FARNESENE	0.13
ACETATE DE GERANYLE	1.78
û CADINENE	0.10
..CADINENE	0.02
SALICYLATE DE METHYLE	0.04
SESQUITERPENE Mw = 222	0.04
NEROL	0.57
CIS 2,6 DIMETHYL 3,5,7 OCTATRIENE 2 OL	0.04
ACETATE DE CIS EPOXY LINALYLE	0.05
TRANS 2,6 DIMETHYL 3,5,7 OCTATRIENE 2 OL	0.03
GERANIOL	1.54
ESTER ALIPHATIQUE	0.02
EPOXYDE SESQUITERPENIQUE	0.06
OXYDE D'ISOCARYOPHYLLENE	0.03

OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.08
SESQUITERPENOL	0.04
SESQUITERPENOL	0.06
SESQUITERPENOL	0.05
SPATHULENOL	0.07
EPOXYDE SESQUITERPENIQUE	0.03
GERANYL PARA CYMENE	0.03
ALPHA EUDESMOL	0.02
BETA EUDESMOL	0.05
GERANYL ALPHA TERPINENE ISOMERE $M_w = 272$	0.04
OXYDE DE SCLAREOL	0.10
GERANYL PARA CYMENE ISOMERE	0.08
OXYDE DE MANOYLE	0.03
MANOOL	0.03
SCLAREOL	0.32

TOTAL	99.99
--------------	--------------