

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> ROMARIN À CINÉOLE BIO Rosmarinus officinalis Réf. 3141 <u>Pays d'origine</u> : Tunisie	Nombre de pages : 3 Date de révision : 2017
	Partie de la plante : Sommités fleuries	Lot n° W16E

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative	0.914
Indice de réfraction	1.4672
Pouvoir rotatoire	+ 3.00°

INTERPRÉTATION DU PROFIL CHROMATOGRAPHIQUE

COMPOSÉS	TENEUR EN %
ETHANOL	0.01
TRICYCLÈNE	0.15
ALPHA PINÈNE	11.16
ALPHA THUYÈNE	0.56
ALPHA FENCHÈNE	0.07
CAMPHENE	4.54
BETA PINÈNE	7.42
SABINÈNE	0.16
PINADIÈNE	0.02
DELTA 3 CARENE	0.23
BETA MYRCÈNE	1.45
ALPHA PHELLANDRENE	0.17
ℓ LIMONÈNE	0.03
ALPHA TERPINÈNE	0.47
2.3 DEHYDRO 1.8 CINEOLE	0.01
LIMONÈNE	2.37
1.8 CINEOLE	43.13
CIS BETA OCIMÈNE	0.08
...TERPINÈNE	0.89
TRANS BETA OCIMÈNE	0.04
3 OCTANONE	0.06
PARA CYMÈNE	1.07
TERPINOLENE	0.44
6 METHYL 5 HEPTEN 2 ONE	0.01
1 HEXANOL	0.01
3 HEXEN 1 OL	0.03

FENCHONE	0.01
NONANAL	0.02
ALPHA, PARA DIMETHYLSTYRENE	0.02
CIS OXYDE DE LINALOL	0.01
1 OCTEN 3 OL	0.18
TRANS OXYDE DE LINALOL	0.04
TRANS THUYANOL	0.14
ALPHA CUBEBENE	0.05
ALPHA CAMPHOLENE	0.01
YLANGENE	0.20
ALPHA COPAENE	0.02
CAMPBRE	12.11
BETA BOURBONENE	0.01
LINALOL	0.78
CIS THUYANOL	0.06
TRANS £ MENTH 2 EN 1 OL	0.02
ISOPULEGOL	0.01
PINOCARVONE	0.02
SESQUITERPENE	0.01
FORMIATE DE BORNYLE	0.01
NOPINONE	0.02
ACETATE DE BORNYLE	1.05
BETA YLANGENE	0.01
SESQUITERPENE	0.01
HYDRATE DE CAMPHENE	0.07
TERPINENE 4 OL	0.70
BETA CARYOPHYLLENE	3.48
6.9 GUAIDIENE	0.04
AROMADENDRENE	0.01
MYRTENAL	0.02
TRANS PINOCARVEOL	0.01
ALLO AROMADENDRENE	0.06
SESQUITERPENE	0.03
ũ TERPINEOL	0.34
ALPHA HUMULENE + E • FARNESENE	0.38
SESQUITERPENE	0.02
SESQUITERPENE	0.16
ALPHA TERPINEOL	1.47
BORNEOL	2.97
GERMACRENE D	0.06
SESQUITERPENE	0.02
SESQUITERPENE	0.03
BETA SELINENE	0.07
BETA BISABOLENE	0.05
CARVONE	0.02
1 DECANOL	0.01
CITRONELLOL	0.02
ũ CADINENE	0.21
..CADINENE	0.09
MYRTENOL	0.02
SESQUITERPENE	0.03

TRANS CARVEOL	0.01
GERANIOL + PARA CYMEN 8 OL	0.03
CALAMENENE	0.02
E GERANYL ACETONE	0.01
ALPHA CALACORENE	0.01
OXYDE DE CARYOPHYLLENE	0.08
METHYLEUGENOL	0.02
EPOXY 6.7 HUMULENE	0.01
EUGENOL	0.01

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