

AeL Création 	BULLETIN QUALITE HUILE ESSENTIELLE	ENR QUA 013 version 1
		Date création : 01/2019 Date révision :

• **CARTE D'IDENTITE**

Désignation	Marjolaine à coquilles bio
Référence	2505
Nom botanique	<i>Origanum majorana L.</i>
Pays d'origine	Egypte
Partie de la plante	Sommités fleuries
Mode d'obtention	Distillation à la vapeur d'eau
Lot	X28D_X43D_Z02C_X42C

• **QUALITE**

Propriétés organoleptiques	RESULTAT
Aspect	Liquide mobile
Couleur	Jaune pâle à jaune verdâtre
Odeur	Caractéristique, épicée, agréable, aromatique

Propriétés physico-chimiques à 25°C	RESULTAT
Densité	0,8902
Indice de réfraction	1,4745
Pouvoir rotatoire	+19,90

• **PRINCIPAUX CONSTITUANTS - CHROMATOGRAPHIE PHASE GAZEUSE**

COMPOSES	TENEUR (%)
Terpinène-4-ol	20,97
Cis-hydrate de sabinène	17,68
γ-terpinène	15,35
α-terpinène	9,34
Sabinène	8,93
Trans-hydrate de sabinène	3,72
Terpinolène	3,51
Limonène	2,49
Myrcène	2,49
β-phellandrène	2,20
p-cymène	1,13
TOTAL	87,81