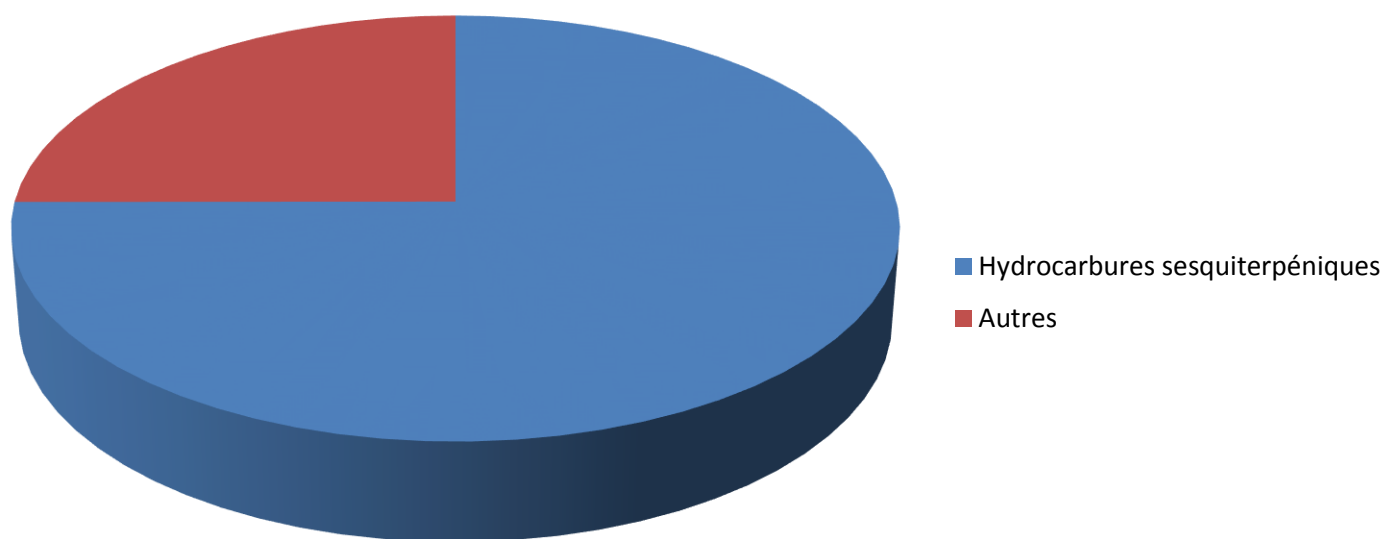


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	04/10/2016
Référence produit / Product reference	:	FLE022
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Cèdre Atlas / Cedarwood Atlas
Numéro de lot / Lot Number	:	H290916MA
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.9349
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.51199
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	69.42°
Mode de culture / Culture mode	:	Sauvage / Wild
Pays / Country	:	Maroc / Morocco
Date de production / Production date	:	09/2016
D.L.U. / Shelf life	:	10/2021
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Cedrus atlantica
Parties utilisées / Used Parts	:	Bois / Wood



Molécule	%
ALPHA-PINENE	0.062
CAMPHENE	0.013
LIMONENE*	0.033
EUCALYPTOL	0.170
4-ACETYL-1-METHYL-CYCLOHEXENE	1.254
MW 202	1.172
SIBIRENE	0.723
MW 204	0.480
LONGIFOLENE	0.597
VESTIVENONE	0.643
ALPHA-CEDRENE	1.576
HIMACHA-1,4-DIENE-11 ALPHA-H	1.783
BETA-CEDRENE	0.931
THUJOPSENE	0.421
ALPHA-HIMACHALENE	16.024
MW 202	0.410
GAMMA-HIMACHALENE	9.439
MW 202	0.261
MW 204	0.293
BETA-HIMACHALENE	40.469
ALPHA-DEHYDRO-AR-HIMACHALENE	1.983

Molécule	%
DELTA-CADINENE	1.794
CIS-CALAMENENE	0.291
GAMMA-DEHYDRO-AR-HIMACHALENE	2.890
Ar-HIMACHALENE	0.631
(E)-ALPHA-BISABOLENE	0.598
ALPHA-CALACORENE	0.528
HIMACHALENE-EPOXYDE	0.423
OXYDE-BETA-HIMACHALENE	0.284
1-EPI-CUBENOL	0.585
HIMACHALOL	1.103
GAMMA-(Z)-ATLANTONE	0.739
GAMMA-(E)-ATLANTONE + DEODARONE	2.132
ALPHA-(Z)-ATLANTONE	0.676
ALPHA-(E)-ATLANTONE	2.849
Total	94.26

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

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

