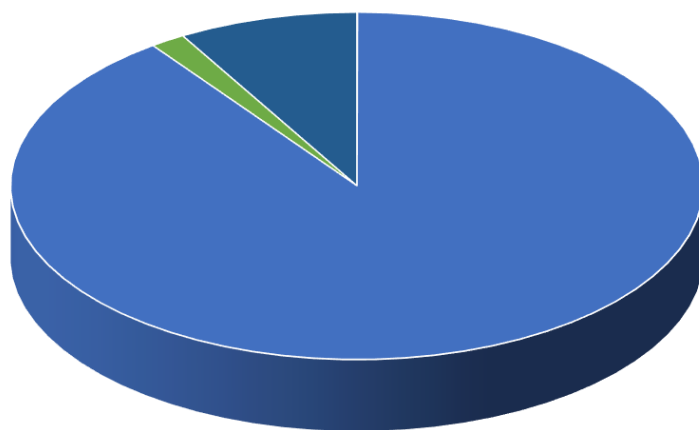


 JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 2
		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date : 11/10/2018
 Référence produit / Product reference : FLE022
 Huile essentielle de / Essential oil of : Cèdre Atlas / Cedarwood Atlas
 Numéro de lot / Lot Number : H111018MA
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.9352
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.51295
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : +78.29°
 Mode de culture / Culture mode : Sauvage / Wild
 Pays / Country : Maroc / Morocco
 Date de production / Production date : 10/2018
 D.L.U. / Shelf life : 11/2023
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation
 % Bio / % Organic : 100%
 Nom Latin / Latin Name : Cedrus atlantica (Endl.) G.Manetti ex carrière
 Parties utilisées / Used Parts : Bois / Wood



- Hydrocarbures monoterpéniques
- Alcools monoterpéniques
- Cétones monoterpéniques
- Aldéhydes monoterpéniques
- Hydrocarbures sesquiterpéniques
- Alcools sesquiterpéniques
- Cétones sesquiterpéniques
- Aldéhydes sesquiterpéniques
- Phenols
- Esters
- Hydrocarbures aliphatiques
- Autres



Molécule	%
ALPHA-PINENE	0.02
4-ACETYL-1-METHYLCYCLOHEXENE	0.476
PARA-METHYLACETOPHENONE	0.056
ALPHA-LONGIPINENE	0.074
STIBIRENE	0.659
LONGIFOLENE	0.533
VESTITENONE	0.478
ALPHA-HIMACHALENE	15.893
GAMMA-HIMACHALENE	9.746
11-ALPHA-H-HIMACHALA-1,4-DIENE	1.679
BETA-HIMACHALENE	45.642
ALPHA-DEHYDRO-AR-HIMACHALENE	1.777
DELTA-CADINENE	1.633
GAMMA-DEHYDRO-AR-HIMACHALENE	2.54
(E)-ALPHA-BISABOLENE	0.948
ALPHA-CALACORENE	0.667
HIMACHALENE EPOXYDE	0.472
LONGIBORNEOL	0.185
OXYDE-BETA-HIMACHALENE	0.446
1-EPI-CUBENOL	0.71
ALLO-HIMACHALOL	0.532
GAMMA-(Z)-ATLANTONE	0.745
GAMMA-(E)-ATLANTONE	0.899
DEODARONE	1.832
ALPHA-(Z)-ATLANTONE	0.732
ALPHA-(E)-ATLANTONE	3.1
Total	92.474

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

