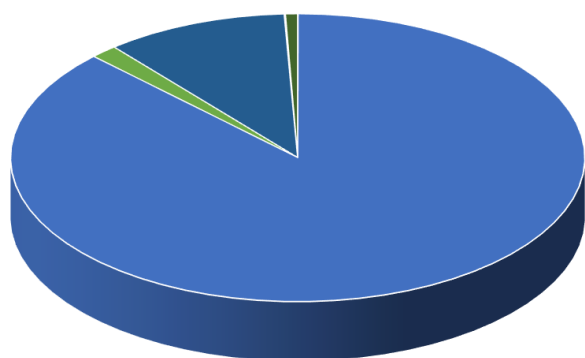
 FLORIHANA	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date	:	11/07/2019
Référence produit / Product reference	:	FLE022
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Cèdre Atlas / Cedarwood Atlas
Numéro de lot / Lot Number	:	H100719MA
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	:	0.9339
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.51202
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	+68.30°
Mode de culture / Culture mode	:	Sauvage / Wild
Pays / Country	:	Maroc / Morocco
Date de production / Production date	:	06/2019
D.L.U. / Shelf life	:	07/2024
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100%
Nom Latin / Latin Name	:	Cedrus atlantica
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	%
4-METHYL-1-PENTEN-2-ONE	0.06
4-ACETYL-1-METHYLCYCLOHEXENE	1.167
4-DIMETHYLE-3-CYCLOHEXENE-1-METHANOL	0.179
PARA-METHYLACETOPHENONE	0.096
ALPHA-TERPINEOL	0.019
ALPHA-LONGIPINENE	0.08
SIBIRENE	0.974
LONGIFOLENE	0.538
VESTITENONE	0.459
(Z)-BETA-FARNESENE	0.479
ALPHA-HIMACHALENE	15.634
SESQUITERPENE	2.09
GAMMA-HIMACHALENE	9.538
11-ALPHA-H-HIMACHALA-1,4-DIENE	1.862
BETA-HIMACHALENE	41.4
ALPHA-DEHYDRO-AR-HIMACHALENE	0.979
GAMMA-DEHYDRO-AR-HIMACHALENE	2.208
OXYDE DE BETA-HIMACHALENE	0.318
HIMACHALENE EPOXYDE	0.352
HIMACHALOL	0.436
ALLO-HIMACHALOL	0.725
DELTA-CADINENE	3.818
(E)-ALPHA-BISABOLENE	1.633
ALPHA-CALACORENE	0.593
OXYDE ALPHA-BISABOLONE	0.627
1-EPI-CUBENOL	0.678
GAMMA-(Z)-ATLANTONE	1.172
GAMMA-(E)-ATLANTONE	1.057
ALPHA-(Z)-ATLANTONE	1.008
ALPHA-(E)-ATLANTONE	4.096
DEODARONE	2.085
Total	96.36

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

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



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

FLORIHANA

