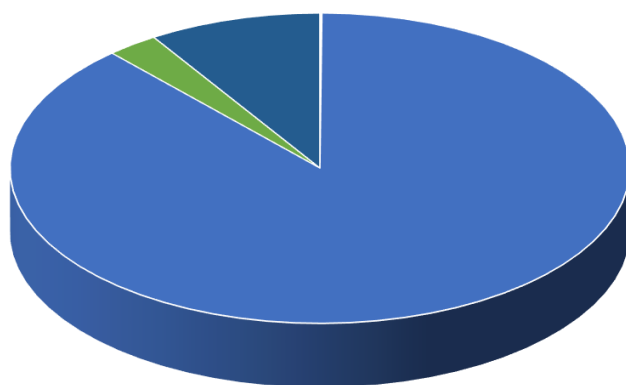



 FLORIHANA	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 1 sur 3
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Date : 16/06/2021
 Référence produit / Product reference : FLE022
 Huile essentielle de / Essential oil of : Cèdre Atlas / Cedarwood Atlas
 Numéro de lot / Lot Number : H160621MA
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.9354
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.51213
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : 72.75°
 Mode de culture / Culture mode : Sauvage / Wild
 Pays / Country : Maroc / Morocco
 Date de production / Production date : 05/2021
 D.L.U. / Shelf life : 06/2026
 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



 FLORIHANA	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	FORM-LAB005-B	Page 2 sur 3
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011	

Molécule	%
ALPHA-PINENE	0.035
LIMONENE *	0.017
4-ACETYL-1-METHYLCYCLOHEXENE	0.570
PARA-METHYLACETOPHENONE	0.080
ALPHA-TERPINEOL	0.044
ALPHA-LONGIPINENE	0.095
LONGIFOLENE	0.591
ALPHA-YLANGENE	0.048
SIBIRENE	0.705
BETA-CARYOPHYLLENE	0.095
ALPHA-HIMACHALENE	16.500
GAMMA-HIMACHALENE	10.264
11-ALPHA-HIMACHALA-1,4-DIENE	1.738
BETA-HIMACHALENE	41.698
ALPHA-DEHYDRO-AR-HIMACHALENE	1.955
ALPHA-CEDRENE	0.499
TRANS-BETA-FARNESENE	0.192
DELTA-CADINENE	1.930
CIS-CALAMENENE	0.235
BETA-CALACORENE	0.576
GAMMA-DEHYDRO-AR-HIMACHALENE	3.06
EPOXYDE-HIMACHALENE	0.456
OXYDE DE BETA-HIMACHALENE	0.482
TRANS-ALPHA-BISABOLENE	1.078
6R,7R-BISABOLONE	0.778
1-EPI-CUBENOL	0.576
HIMACHALOL	0.569
TRANS-10,11-DIHYDROATLANTONE	0.106
CIS-GAMMA-ATLANTONE	0.926
TRANS-GAMMA-ATLANTONE	1.015
CIS-ALPHA-ATLANTONE	0.792
TRANS-ALPHA-ATLANTONE	3.266
ALLO-HIMACHALOL	0.903
DEODARONE	1.469
Total	93.343



 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	

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

FLORIHANA

