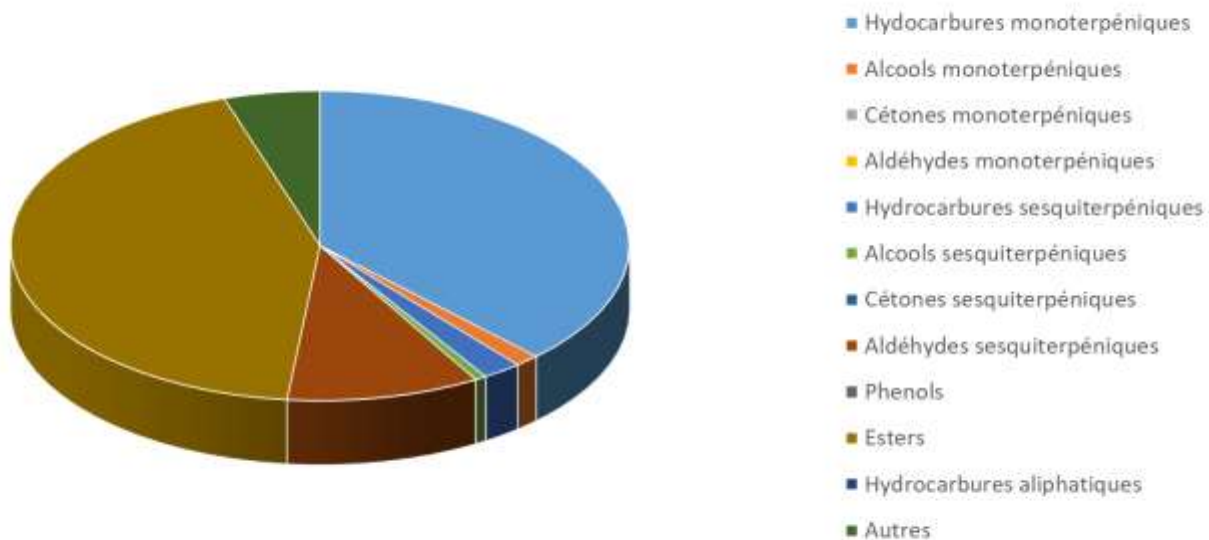


 FLORIHANA JE INTERNATIONAL	ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS	7-2-ENR-005 v3	Page 1 sur 2
		Date d'application : 01/01/2013	
		Date de révision : 15/04/2022	

Date : 01/08/2024
 Référence produit / Product reference : FLJ057
 Huile essentielle de / Essential oil of : Valeriane/Valerian
 Numéro de lot / Lot Number : BF010824CN
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.945
 Indice de réfraction / Refractive index : 1.479
 Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C : ND
 Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated
 Pays / Country : Chine / China
 Date de production / Production date : 05/2024
 D.L.U. / Shelf life : 06/2029
 Mode d'extraction / Extraction mode : Distillation à la vapeur / Steam distillation
 Nom Latin / Latin Name : Valeriana Officinnalis
 Parties utilisées / Used Parts : Racines / Roots



Molécule	%
ALPHA-PINENE	6.77
BETA-PINENE	4.11
CAMPHENE	24.2
PARA-CYMENE	0.26
LIMONENE *	1.47
1,8-CINEOLE (EUCALYPTOL)	0.02
CAMPHRE	0.02
ISO-BORNEOL	0.770
TERPINENE-4-OL	0.050
THYMOL METHYL ETHER	0.180
CARVACROL METHYL-ETHER	0.090
ACETATE DE BORNYLE	43.100
TERPINOLENE	0.840
BETA-CARYOPHYLLENE*	0.490
CAROTOL	0.030
BETA-GURJUNENE	0.080
ALPHA-HUMULENE	0.090
ACETATE DE MYRTENYLE	0.180
TRANS-TRANS-ALPHA-FARNESENE	0.090
SPATHULENOL	0.57
BETA-SELINENE	0.11
ALLO-AROMADENDRENE	0.06
VALERENAL	10.09
(E)-CARYOPHYLLENE	0.480
1-METHYLQUINOLIN-4-ONE	0.770
9,10-DEHYDRO-ISO-LONGIFOLENE	0.590
(4R,6S)-PARA-MENTHA-1-8-DIEN-6-OL	0.460
CIS-CALAMENENE	0.020
GAMMA-ELEMENE	0.030
Total	96.020

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

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