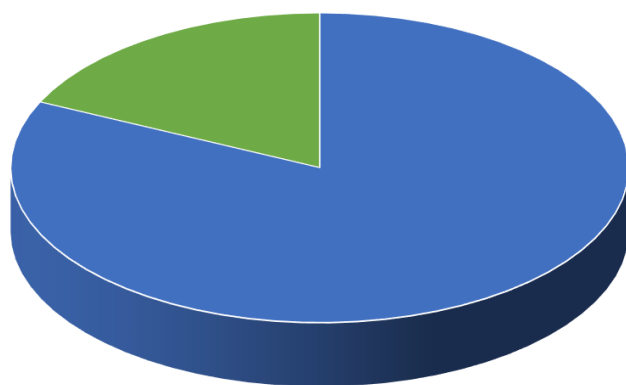


 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	<b>FORM-LAB005-B</b>	<b>Page 1 sur 3</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

Date	:	25/08/2016
Référence produit / Product reference	:	FLE095
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Vetiver
Numéro de lot / Lot Number	:	G210716HAI
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	:	0.9949
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.5235
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	32.91
Mode de culture / Culture mode	:	Cultive / Cultivated
Pays / Country	:	HAITI
Date de production / Production date	:	10/2015
D.L.U. / Shelf life	:	11/2020
Mode d'extraction / Extraction mode	:	Distillation à la vapeur / Steam distillation
% Bio / % Organic	:	100% Bio / 100% Organic
Nom Latin / Latin Name	:	Vetiveria Zizanoides
Parties utilisées / Used Parts	:	Racines / Roots



Molécule	%
ALPHA-YLANGENE	0.252
DEHYDRONIGRITENE	0.085
BETA-ELEMENE	0.115
ACORADIENE	0.181
BETA-FUNEBRENE	0.166
BETA-GURGUNENE	0.216
GUAIA-6,9-DIENE	0.165
PREZIZAENE	0.447
ZIZANENE + VETISELINENE	0.915
ALPHA-AMORPHENE	1.829
CIS-EUDESMA-6,11-DIENE	0.215
DELTA-SELINENE	0.858
BETA-VETISPIRENE	1.214
GAMMA-AMORPHENE	0.626
DELTA-AMORPHENE	0.964
NOTKATENE	0.419
SPIROVETIVA-1(10),7(11)-DIENE	0.825
EREMOPHILA-1(10),7(11)-DIENE	0.891
GAMMA-VETIVENENE	0.163
ZONARENE	0.209
SELINA-4(15),7(11)-DIENE	0.164
ALPHA-CALACORENE	0.225
ELEMOL	0.868

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

Molécule	%
BETA-VETIVENENE	2.199
CIS-EUDESMA-6-ENE-11-OL	1.637
CIS-EUDESMA-6,11-DIENE-3-BETA-OL	1.546
KHUSIMONE	0.765
CYCLOCOPACAMPHAN-12-OL-EPIMER-A	2.040
CYCLOCOPACAMPHAN-12-OL-EPIMER-B	1.414
ZIZA-6(13)-ENE-3-BETA-OL	2.122
KHUSIAN-2-OL	1.562
TRANS-EUDESMA-4(15),7-DIENE-12-OL	4.402
KHUSIMOL	9.853
ISOVALENCENOL	10.300
ACIDE ZIZANOIQUE	1.311
NOOTKATONE	0.874
ISOVALENCENAL	0.395
BETA-VETIVONE	3.010
ISOVALENCENAL (ISOMERE)	1.280
ALPHA-VETIVONE	3.747
DEHYDRO-ALPHA-VETIVONE	0.123
<b>Total</b>	<b>60.592</b>

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

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

