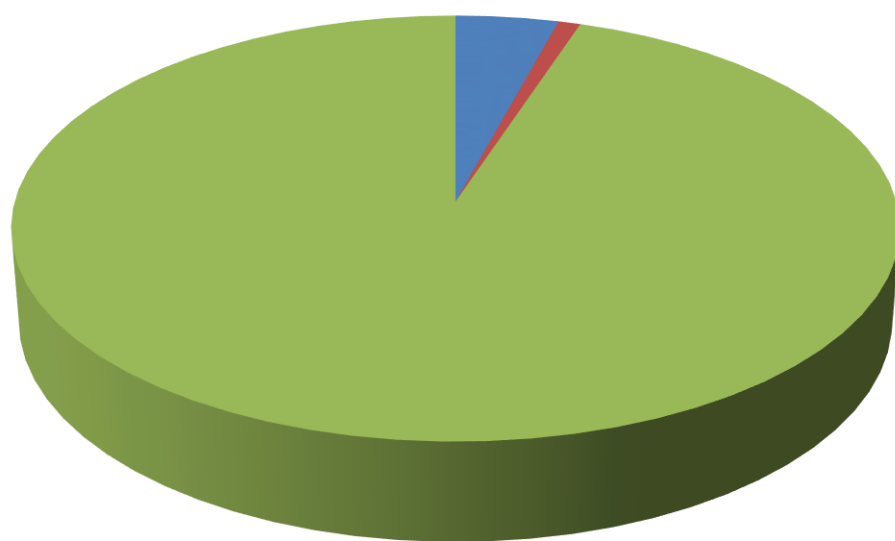
 <b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	<b>FORM-LAB005-B</b>	<b>Page 1 sur 4</b>
		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

Date	:	25/09/2015
Référence produit / Product reference	:	FLE095
Huile essentielle de / Essential oil of	:	Vetiver
Numéro de lot / Lot Number	:	G310815HAI
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	:	0.9930
Indice de réfraction / Refractive index	:	1.5244
Pouvoir rotatoire à 20°C / Optical rotation to 20°C	:	31.37
Mode de culture / Culture mode	:	Cultive / Cultivated
Pays / Country	:	HAITI
Date de production / Production date	:	08/2015
D.L.U. / Shelf life	:	09/2020
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



■ Hydrocarbures sesquiterpéniques  
■ Alcools sesquiterpéniques  
■ Autres




Molécule	%
ALPHA-YLANGENE	0.268
BETA-ELEMENE	0.122
ACORADIENE	0.116
BETA-FUNEBRENE	0.147
BETA-GURGUNENE	0.215
GUAIA-6,9-DIENE	0.154
PREZIZAENE	0.417
ZIZANENE + VETISELINENE	0.864
COMPOSE Mw = 202	0.221
ALPHA-AMORPHENE	1.930
CIS-EUDESMA-6,11-DIENE	0.354
DELTA-SELINENE	0.993
BETA-VETISPIRENE	1.243
GAMMA-AMORPHENE	0.666
DELTA-AMORPHENE	1.174
NOTKATENE	0.680
SPIROVETIVA-1(10),7(11)-DIENE	0.230
EREMOPHILA-1(10),7(11)-DIENE	0.825
GAMMA-VETIVENENE	0.379
ZONARENE	0.252
SELINA-4(15),7(11)-DIENE	0.194

Molécule	%
ALPHA-CALACORENE	0.546
ELEMOL	0.910
BETA-VETIVENENE	2.505
CIS-EUDESMA-6-ENE-11-OL	1.586
CIS-EUDESMA-6,11-DIENE-3-BETA-OL	1.572
CYCLOCOPACAMPHAN-12-OL-EPIMER-A	2.092
CYCLOCOPACAMPHAN-12-OL-EPIMER-B	1.553
2-EPI-ZIZA-6(13)-ENE-3-ALPHA-OL	2.340
KHUSIAN-2-OL	1.631
TRANS-EUDESMA-4(15),7-DIENE-12-OL	4.284
KHUSIMOL	9.309
ISOVALENCENOL	9.375
NOOTKATONE	1.116
ISOVALENCENAL	1.412
BETA-VETIVONE	3.027
ISOVALENCENAL (ISOMERE)	1.026
ALPHA-VETIVONE	3.940
DEHYDRO-ALPHA-VETIVONE	0.226
<b>Total</b>	<b>59.894</b>

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



 Florihana	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : CHROMATOGRAPHIE ESSENTIAL OIL CHROMATOGRAPHY SHEET RECORDS</b>	<b>FORM-LAB005-B</b>	<b>Page 4 sur 4</b>
<b>JE INTERNATIONAL</b>		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

FLORIHANA

