

 Florihana	<b>BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES</b> <b>CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS</b>	<b>FORM-LAB003-D</b>	<b>Page 1 sur 2</b>
<b>JE INTERNATIONAL</b>		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011</b>	

Date : 29/08/2016

## **PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / carrier oil of	: ROSE MUSQUEE
Numéro de lot / Batch Number	: 230816CL1
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: Chili
Année de production / Production year	: 2016
Mode d'extraction / Extraction mode	: Pression à froid / Cold pressed
% Bio / % Organic	: Non Bio / Not Organic
Parties utilisées / Used Parts	: Graine / Seeds
Nom Inci / Inci Name	: ROSA RUBIGINOSA SEED OIL
N° de CAS / CAS N°	: 84603-93-00

## **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE :**

Saveur / Flavour	: Conforme
Couleur / Color	: Conforme
Odeur / Smell	: Conforme
Aspect / Aspect	: Conforme

## **CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE :**

Indice de Saponification (mg KOH/g) / Saponification Value (mg KOH/g)	: 188
Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g)	: 187
Indice de Réfraction / Refractive index	: 1.48122
Indice de Peroxyde (MeqO <sub>2</sub> /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO <sub>2</sub> /Kg)	: 10.0
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	: 0.9295
Indice d'acide (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g)	: 3.3
Indice d'acide (%) / Acid Value (%)	: 1.7
Indice d'anisidine / Anisidine Value	: ND/NA
Absorbance UV (232nm)	: ND/NA
Absorbance UV (270nm)	: ND/NA



### Acide Gras / Fatty Acids

	%
Acide Myristique	0.042
Acide Palmitique	2.884
Acide hexadécénoïque	0.041
Acide Palmitoléique	0.131
Acide Heptadécanoïque	0.052
Acide Heptadécénoïque	0.073
Acide Stéarique	1.179
Acide Oléique	13.386
Acide Octadécénoïque	0.604
Acide Linoléique	37.655
Acide Alpha-Linolénique	41.478
Acide Arachidique	0.709
Acide cis-11 Eicosénoïque	0.520
Acide cis-11,14 Eicosadiénoïque	0.127
Acide Béhénique	0.216
<b>Total</b>	<b>99.097</b>

### ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date d'analyse / analyse date	Analyses réalisées par / in charge of analyse :		
23/08/2016	OB		
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analyse		
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<10	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast	<10	UFC/g < 10	ISO 16212
Moisissures / moulds	<10	UFC/g < 10	ISO 16212

### CONCLUSION



**CONFORME /CONFORM**



~~Non-Conforme / No Conform~~

Résultats satisfaisant le texte de référence pour les critères analysés. La déclaration de conformité ne tient pas compte des incertitudes de mesure.

Results are in accordance with regulated criteria of conformity. The declaration of conformity does not take into account measurement uncertainties.

