

 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 : 01/07/2016

### **PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / Plant oil of	: JOJOBA
Numéro de lot / Lot Number	: 010716PE2
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: Pérou / Peru
Année de production / Production year	: 2016
Mode d'extraction / Extraction mode	: Pression à froid / Cold pressed
% Bio / % Organic	: 100% Bio / 100% Organic
Parties utilisées / Used Parts	: Fruits
Nom Inci / Inci Name	: SIMMONDSIA CHINENSIS (JOJOBA) SEED OIL
N° de CAS / CAS N°	: 90045-98-0

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

Couleur / Color	: Jaune / Yellow
Odeur / Smell	: Caractéristique / Characteristic
Aspect / Aspect	: Liquide huileux / Oily liquid

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

Indice d'Iode / Iode Value	: 84
Indice de Réfraction / Refractive index	: 1.466
Indice de Peroxyde (MeqO <sub>2</sub> /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO <sub>2</sub> /Kg)	: 0.2
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	: 0.865
Acidité (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g)	: 0.22
Teneur en insaponifiable (%) / Unsaponifiable matter (%)	: 51.0
Absorbance UV (232nm)	: ND/NA
Absorbance UV (270nm)	: ND/NA



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

<b>Acide Gras / Fatty Acids</b>	<b>%</b>
Acide Palmitique	1.2
Acide Palmitoléique	0.2
Acide Oléique	8.5
Acide Gadoleique	73.0
Acide Behénique	0.2
Acide Erucique	14.3
Acide Nervonique	1.6
Autres Acides Gras	1.0

## **ANALYSE DE L'ECHANTILLON**

Date d'analyse / analyse date	Analyses réalisées par / in charge of analyse :		
01/07/2016	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.

