

 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 : 30/10/2015

## **PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / Vegetable oil of	: NOYAUX D'ABRICOT / APRICOT KERNEL
Numéro de lot / Lot Number	: 221015ZA1-2-3-4-5
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: Afrique du Sud / South Africa
Année de production / Production year	: 2015
Mode d'extraction / Extraction mode	: Pression à froid / Cold pressed
% Bio / % Organic	: 100% Bio / 100% Organic
Parties utilisées / Used Parts	: Noyaux / Kernel
Nom INCI / INCI Name	: PRUNUS ARMENIACA KERNEL OIL
N° de CAS / CAS N°	: 72869-69-3

## **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATES :**

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

## **CARACTERISTIQUES PHYSIQUES / PHYSICAL STATES :**

Indice de Saponification / Saponification Value	: 194.2
Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g)	: 97.9
Indice de Réfraction / Refractive index	: 1.4707
Indice de Peroxyde (MeqO <sub>2</sub> /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO <sub>2</sub> /Kg)	: 1.15
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	: 0.913
Acidité (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g)	: 0.73
Indice d'anisidine / Anisidine Value	: N.D / N.A
Absorbance UV (232nm)	: N.D / N.A
Absorbance UV (270nm)	: N.D / N.A



Acide Gras / Fatty Acids	%
Acide Palmitique	4.0
Acide Palmitoleïque	0.5
Acide Stéarique	0.9
Acide Oléique	75.2
Acide Linoléique	19.1
Acide gras libres	0.3
<b>Total</b>	<b>100</b>

### **CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES :**

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
23/10/2015	SC		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis		
28/10/2015	SC		
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analysis		
	Résultats / Results	Spécifications / Specifications	Normes / Standards
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<10	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast	<10	UFC/g < 100	ISO 16212
Moisissures / moulds			

### **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.

