

 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 : 20/09/2016

### **PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / Plant oil of	: Pépin de raisin / Grape Seed
Numéro de lot / Lot Number	: 160916F3
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: France
Année de production / Production year	: 2016
Mode d'extraction / Extraction mode	: Pression + Raffiné / Pressed + Refined
% Bio / % Organic	: Non Bio / Not Organic
Parties utilisées / Used Parts	: Graines / Seeds
Nom Inci / Inci Name	: VITIS VINIFERA (GRAPE) SEED OIL
N° de CAS / CAS N°	: 8024-22-4

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

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

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

Indice de Saponification / Saponification Value	: ND / NA
Indice d'iode (g iode/100g) / Iode Value (g iode/100g)	: ND / NA
Indice de Réfraction / Refractive index	: ND / NA
Indice de Peroxyde (MeqO <sub>2</sub> /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO <sub>2</sub> /Kg)	: 0.50
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	: 0.92
Acidité (% d'acide oleique) / Acid Value (% oleic acid)	: 0.05
Acidité (mgKOH/g) / Acid Value (mgKOH/g)	: 0.1
Indice d'anisidine / Anisidine Value	: ND / NA
Absorbance UV (232nm)	: ND / NA
Absorbance UV (270nm)	: ND / NA

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

Acide Gras / Fatty Acids	%
Acide Palmitique	6.47
Acide myristique	0.05
Acide Stéarique	3.72
Acide Oléique	15.54
Acide Linoléique	72.99
Acide Linolénique	0.41

## ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date d'analyse / analyse date	Analyses réalisées par / in charge of analyse :		
16/09/2016	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.