

 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 : 24/01/2017

## **PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / carrier oil of	: <b>PEPIN DE RAISIN DESODORISE/ GRAPE SEED DEODOURED</b>
Numéro de lot / Batch Number	: <b>240117GB1-2-3-4</b>
Mode de culture / Culture mode	: <b>Cultivé / Cultivated</b>
Origine / Origin	: <b>Royaume Uni / United Kingdom</b>
Année de production / Production year	: <b>2017</b>
Mode d'extraction / Extraction mode	: <b>Pression à froid / Cold pressed</b>
% Bio / % Organic	: <b>100% Bio / 100% Organic</b>
Parties utilisées / Used Parts	: <b>Graine / Seeds</b>
Nom Inci / Inci Name	: <b>VITIS VINIFERA SEED OIL</b>
N° de CAS / CAS N°	: <b>84929-27-1</b>

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

Couleur / Color	: <b>Vert / Green</b>
Odeur / Smell	: <b>Caractéristique / Characteristic</b>
Aspect / Aspect	: <b>Liquide huileux / Oily liquid</b>

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

Indice de Saponification / Saponification Value	: <b>184</b>
Indice d'Iode / Iodine Value	: <b>141.7</b>
Indice de Réfraction / Refractive index	: <b>1.4755</b>
Indice de Peroxyde (MeqO <sub>2</sub> /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO <sub>2</sub> /Kg)	: <b>3.98</b>
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	: <b>0.920</b>
Acidité (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g)	: <b>0.4</b>
Indice d'anisidine / Anisidine Value	: <b>ND / NA</b>
Absorbance UV (232nm)	: <b>ND / NA</b>
Absorbance UV (270nm)	: <b>ND / NA</b>



 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	6.6
Acide Stéarique	3.9
Acide Oleique	14.1
Acide Linoleique	73.6
Acide Gras Libres	0.2
<b>Total</b>	<b>98.4</b>

## ANALYSE DE L'ÉCHANTILLON

Date d'analyse / analyse date	Analyses réalisées par / in charge of analyse :		
24/01/2017	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.

