

 <b>FLORIHANA</b>	<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 : 19/04/2022

## **PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / carrier oil of	: Pepin de Courge / Pumpkin Seed
Numéro de lot / Batch Number	: 140423CN
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: Chine / China
Année de production / Production year	: 2022
Mode d'extraction / Extraction mode	: Pression à froid / Cold pressed
% Bio / % Organic	: 100% Bio / 100% Organic
Parties utilisées / Used Parts	: Graine / Seeds
Nom Inci / Inci Name	: Cucurbita pepo seed oil
N° de CAS / CAS N°	: 8016-49-7

## **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTICS STATES :**

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

## **CARACTERISTIQUES PHYSIQUES / PHYSICALS STATES :**

Indice de Réfraction / Refractive index	: 1.4735
Indice de Peroxyde (MeqO <sub>2</sub> /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO <sub>2</sub> /Kg)	: 1.10
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	: 0.9180
Acidité (mgKOH/g) / Acid Value (mgKOH/g)	: 0.48



 <b>FLORIHANA</b>	<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 Alpha-linolenique	0.58
Acide Linoléique	57.90
Acide Oléique	19.76
Acide Stéarique	5.69
Acide Palmitique	13.29

## **CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES : MICROBIOLOGICALS STATES**


Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
19/04/2023	LB		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis :		
24/04/2023	AP		
	Résultats / Results	Spécifications / Specifications	Normes / Standards
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<100	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures et moisissures / yeast and moulds	<100	UFC/g < 100	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.

Date: <b>24/04/2023</b>  Responsable Production Production Manager	<b>Visa et signature :</b>  <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>A. PIROELLE</span>  </div>
---	---

