

 <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 : 08/06/2022

## **PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / carrier oil of	: Pépin de Figue de Barbarie / Prickly pear Seed
Numéro de lot / Batch Number	: 070622MA
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: Maroc / Morocco
Année de production / Production year	: 2021
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	: OPUNTIA FICUS-INDICA SEED OIL
N° de CAS / CAS N°	: 90082-21-6

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

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

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

Indice de Peroxyde (MeqO <sub>2</sub> /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO <sub>2</sub> /Kg)	: 6.7
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	: 0.912
Acidité (% d'acide oleique) / Acid Value (% oleic acid)	: 0.6



 <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 palmitique	12.00
Acide myristique	0.10
Acide palmitoleique	0.60
Acide heptadecanoïque	0.10
Acide stéarique	3.10
Acide oléique	19.50
Acide linoléique	62.70
Acide alpha-linolénique	0.30
Acide arachidique	0.30
Acide cis-11-eicosénoïque	0.20
Acide Béhénique	0.20
<b>Total</b>	

### **CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES : MICROBIOLOGICALS STATES**

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
08/06/2022	AP		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis :		
13/06/2022	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: 13/06/2022

Responsable Production  
Production Manager

Visa et signature :

A. PIROELLE


