

 <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 : 12/02/2024

## **PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / carrier oil of	: Pépin de Figue de Barbarie / Prickly pear Seed
Numéro de lot / Batch Number	: 090224TN
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: Tunisie / Tunisia
Année de production / Production year	: 2023
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)	: 5.90
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	: 0.919
Acidité (% d'acide oleique) / Acid Value (% oleic acid)	: 0.55



 <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>	

### Acide Gras / Fatty Acids

	%
Acide palmitique	11.11
Acide myristique	0.11
Acide palmitoleique	0.70
Acide heptadecanoïque	0.05
Acide stéarique	4.40
Acide oléique	25.04
Acide linoléique	57.54
Acide alpha-linolénique	0.26
Acide arachidique	0.40
Acide gadoleique	0.31

### CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES : MICROBIOLOGICALS STATES

Date de prélèvement / Sampling date 12/02/2024	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling LB		
Date de résultat d'analyse / analysis results date 19/02/2024	Analyses réalisées par / in charge of analysis : AP		
	Résultats / Results	Spécifications / Specifications	Normes / Standards
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<b>&lt;100</b>	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures et moisissures / yeast and moulds	<b>&lt;100</b>	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: 19/02/2024

Responsable Production  
Production Manager

Visa et signature :

A. PIROELLE


