

 <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 : 18/02/2026

**PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / carrier oil of : Pépin de Figue de Barbarie / Prickly pear Seed  
 Numéro de lot / Batch Number : 180226TN  
 Mode de culture / Culture mode : Sauvage / Wild  
 Origine / Origin : Tunisie / Tunisia  
 Année de production / Production year : 2025  
 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) : 4.73  
 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) : 0.40



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

<b>Acide Gras / Fatty Acids</b>	<b>%</b>
Acide palmitique	11.24
Acide myristique	0.10
Acide palmitoleique	0.65
Acide heptadecanoique	0.04
Acide stéarique	4.13
Acide oléique	25.61
Acide linoléique	57.29
Acide alpha-linolénique	0.20
Acide arachidique	0.35
Acide gadoleique	0.32

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

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
18/02/2026	VD		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis :		
23/02/2026	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.

