

 FLORIHANA	BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS	FORM-LAB003-D	Page 1 sur 2
JE INTERNATIONAL		Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011	

Date : 04/10/2023

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / carrier oil of	: Carthame / safflower
Numéro de lot / Batch Number	: 260923US
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: USA
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	: Graines / Seeds
Nom Inci / Inci Name	: CARTHAMUS TINCTORIUS SEED OIL
N° de CAS / CAS N°	: 8001-23-8

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE :

Saveur / Flavour	: Conforme
Couleur / Color	: (Jaune pâle / pale yellow)
	Conforme
Odeur / Smell	: Conforme
Aspect / Aspect	: Conforme

CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE :

Indice de Réfraction / Refractive index	: ND / NA
Indice de Peroxyde (Meq/Kg) / Peroxyde Rate (Meq/Kg)	: 4.54
Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³)	: 0.92
Acidité (mgKOH/g) / Acid Value (mgKOH/g)	: 0.35



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

Acide Gras / Fatty Acids	%
Acide Linoléique	80.76
Acide Myristique	0.05
Acide Oléique	8.93
Acide Stéarique	2.84
Acide Palmitique	6.11
Acide linoléique	0.10
Acide arachidique	0.33

CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES :

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
04/10/2023	SB		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis		
09/10/2023	AP		
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analyse		
	Résultats / Results	Spécifications / Specifications	Normes / Standards
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<100	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast	<100	UFC/g < 100	ISO 16212
Moisissures / moulds			

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: 09/10/2023 Responsable Production Production manager	Visa et signature : A. PIROELLE
---	--

NOMBRE DE PAGE : 2

FIN DU DOCUMENT

