

# BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES

**CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS** 

FORM-LAB003-D

Page 1 sur 2

Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011

Date : 27/08/2018

# PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / carrier oil of : Carthame / safflower

Numéro de lot / Batch Number : 200818CN

Mode de culture / Cultive mode : Cultivé / Cultivated

Origine / Origin : Chine / China

Année de production / Production year : 2017

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)

Odeur / Smell : Conforme
Aspect / Aspect : Conforme

# **CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE :**

Indice de Saponification / Saponification Value : 189.79 Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) : ND/NA Indice de Réfraction / Refractive index : 1.4685 Indice de Peroxyde (Meq/Kg) / Peroxyde Rate (Meq/Kg) : 1.5 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.9245 Acidité (mgKOH/g) / Acid Value (mgKOH/g) : 0.24 Indice d'anisidine / Anisidine Value : ND/NA Absorbance UV (232nm) : ND/NA Absorbance UV (270nm) : ND/NA





#### **BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES**

**CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS** 

FORM-LAB003-D

Page 2 sur 2

Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011

Acide Gras / Fatty Acids	%
Acide Linoléique	80.20
Acide Oléique	9.20
Acide Stéarique	2.10
Acide Palmitique	6.40
< C16	< 0.3

# **CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES:**

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
27/08/2018	SG		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis		
03/09/2018	AP		
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analyse		
	Résultats / Spécifications / Normes / Specifications Standards		
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<b>&lt;100</b> UFC/g < 1 000 ISO 21149		
Levures / yeast Moisissures / moulds	<b>&lt;100</b> UFC/g < 100 ISO 16212		

	CONCLUS	SION
CONFORME /CONFORM	J	Non Conforme / No Conform

Résultats satisfaisant le texte de référence pour les Results are in accordance with regulated criteria of critères analysés. La déclaration de conformité ne tient conformity. The declaration of conformity does not take pas compte des incertitudes de mesure.

 $\boxtimes$ 

into account measurement uncertainties.

Date: 03/09/2018	Visa et signature :
Responsable Production Production manager	A. PIROELLE

**NOMBRE DE PAGE: 2 FIN DU DOCUMENT** 

