

## 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 : 17/07/2018

### **PRODUIT / PRODUCT:**

% Bio / % Organic

N° de CAS / CAS N°

Huile végétale de / Vegetable oil of : Tournesol désodorisée / Sunflower

desodorized

Numéro de lot / Lot Number : 170718MD

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated
Origine / Origin : Moldavia / Moldavia

Année de production / Production year : 2018

Mode d'extraction / Extraction mode : Pression à froid / Cold pressed

: 100% Bio / 100% Organic

Parties utilisées / Used Parts : Graines / Seeds

Nom INCI / INCI Name : HELIANTHUS ANNUS SEED OIL

: 8001-71-6

## CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATES :

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

## **CARACTERISTIQUES PHYSIQUES / PHYSICAL STATES:**

Indice de Saponification / Saponification Value : ND/NA Indice d'Iode (g iode/100g) / Iode Value (g iode/100g) : ND/NA Indice de Réfraction / Refractive index : 1.465 Indice de Peroxyde (MeqO<sub>2</sub>/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO<sub>2</sub>/Kg) : 0.12 Densité à 20°C (g/cm<sup>3</sup>) / Density to 20°C (g/cm<sup>3</sup>) : 0.916 Acidité oléique (%) / Acid Value (%) : 0.10 Acidité oléique (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g) : ND/NA 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 Palmitique	7.37
Acide Stearique	3.11
Acide Oleique	27.82
Acide Linoleique	60.24
Acide Linolenique	0.04

# **CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES:**

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
17/07/2018	AP		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis		
23/07/2018	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 Moisissures / moulds	<100	UFC/g < 100	ISO 16212

#### CONCLUSION **CONFORME / CONFORM** $\boxtimes$ Non Conforme / No Conform

critères analysés. La déclaration de conformité ne tient conformity. The declaration of conformity does not take pas compte des incertitudes de mesure.

Résultats satisfaisant le texte de référence pour les Results are in accordance with regulated criteria of into account measurement uncertainties.

Date: 23/07/2018	Visa et signature :
Responsable Production Production manager	A. PIROELLE





