

## 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 : 30/03/2017

# PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / carrier oil of : Pepin de Courge / Pumpkin Seed

Numéro de lot / Batch Number : 300317CN

Mode de culture / Culture 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 : Graine / Seeds

Nom Inci / Inci Name : Curcubita pepo seed oil

N° de CAS / CAS N° : 8016-49-7

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE:

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

# **CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE:**

Indice de Saponification / Saponification Value : 174.69 Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) : ND/NA Indice de Réfraction / Refractive index : 1.4735 Indice de Peroxyde (MeqO<sub>2</sub>/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO<sub>2</sub>/Kg) : 1.10 Densité à 20°C (g/cm<sup>3</sup>) / Density to 20°C (g/cm<sup>3</sup>) : 0.9180 Acidité (mgKOH/g) / Acid Value (mgKOH/g) : 0.48 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 Alpha-linolenique	0.58
Acide Linoléique	57.90
Acide Oléique	19.76
Acide Stéarique	5.69
Acide Palmitique	13.29

## **ANALYSE DE L'ECHANTILLON**

 $\boxtimes$ 

Date d'analyse / analyse date	Analyses réalisées par / in charge of analyse :		
30/03/2017	ОВ		
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analyse		
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<10	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast	<10	UFC/g < 10	ISO 16212
Moisissures / moulds	<10	UFC/g < 10	ISO 16212

# CONCLUSION 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.

**CONFORME / CONFORM** 

Results are in accordance with regulated criteria of conformity. The declaration of conformity does not take into account measurement uncertainties.







