

#### 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 : 10/11/2015

## **PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / carrier oil of : Pepins de Courge / Pumpkin

Numéro de lot / Batch Number : 051115CN

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated

Origine / Origin : Chine / China

Année de production / Production year : 11/2015

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 : 182.48 Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) : ND/NA Indice de Réfraction / Refractive index : 1.4741 Indice de Peroxyde (MeqO<sub>2</sub>/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO<sub>2</sub>/Kg) : 1.91 Densité à 20°C (g/cm<sup>3</sup>) / Density to 20°C (g/cm<sup>3</sup>) : 0.9160 Acidité (mgKOH/g) / Acid Value (mgKOH/g) : 0.39 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 Acosanoique	0.39
Acide Alpha-linolenique	1.11
Acide Linoléique	57.87
Acide Oléique	21.03
Acide Stéarique	5.63
Acide Palmitique	13.27

# **ANALYSE DE L'ECHANTILLON**

Date d'analyse / analyse date	Analyses réalisées par / in charge of analyse :		
30/10/2015	S.C		
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétic	ue / cosmetic analys	e
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					
$\boxtimes$	CONFORME /CONFORM	□ Non Conforme / No Conform			

Résultats satisfaisant le texte de référence pour les pas compte des incertitudes de mesure.

Results are in accordance with regulated criteria of critères analysés. La déclaration de conformité ne tient conformity. The declaration of conformity does not take into account measurement uncertainties.







