

## 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 : Germe de blé / Wheat Germ

Numéro de lot / Batch Number : 300317CN1-2

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 : Non Bio / Not Organic

Parties utilisées / Used Parts : Germe / Germ

Nom Inci / Inci Name : TRITICUM VULGARE GERM OIL

N° de CAS / CAS N° : 68917-73-7

### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE:

Saveur / Flavour : Conforme

Couleur / Color : Jaune / Yellow Conforme

Odeur / Smell : Conforme : Conforme : Conforme

**CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE:** 

Indice de Saponification / Saponification Value : ND / NA Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) : ND / NA

Indice de Réfraction / Refractive index : 1.4767
Indice de Peroxyde (MeqO<sub>2</sub>/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO<sub>2</sub>/Kg) : 1.50

Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.9220

Acidité (mgKOH/g) / Acid Value (mgKOH/g) : 0.28
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 Linolénique        | 5.30  |
| Acide Linoléique         | 61.20 |
| Acide Oléique            | 14.30 |
| Acide Stéarique          | 0.70  |
| Acide Palmitique         | 16.20 |

#### **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.







