

#### 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 : 09/05/2017

### PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / Vegetable oil of : NOYAUX D'ABRICOT / APRICOT KERNEL

Numéro de lot / Lot Number : 090517KE1-2-3-4-5

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated

Origine / Origin : Kenya

Année de production / Production year : 2017

Parties utilisées / Used Parts : Noyaux / Kernel

Nom INCI / INCI Name : PRUNUS ARMENIACA KERNEL OIL

N° de CAS / CAS N° : 72869-69-3

### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATES :

Couleur / Color : Jaune / Yellow

Odeur / Smell : Caractéristique / Characteristic
Aspect / Aspect : Liquide huileux / Oily liquid

# **CARACTERISTIQUES PHYSIQUES / PHYSICAL STATES :**

Indice de Saponification / Saponification Value : 198.6 Indice d'Iode / Iodine Value : 98.9 Indice de Réfraction / Refractive index : 1.4713 Indice de Peroxyde (MeqO<sub>2</sub>/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO<sub>2</sub>/Kg) : 1.95 Densité à 20°C (g/cm<sup>3</sup>) / Density to 20°C (g/cm<sup>3</sup>) : 0.914 Acidité (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g) : 0.38 Indice d'anisidine / Anisidine Value : N.D / N.A Absorbance UV (232nm) : N.D / N.A Absorbance UV (270nm) : N.D / N.A











#### **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         | 3.8  |
| Acide Palmitoleïque      | 0.5  |
| Acide Stéarique          | 1.1  |
| Acide Oléique            | 74.0 |
| Acide Linoléique         | 19.8 |
| Acide gras libres        | 0.2  |

# **CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES:**

| Date de prélèvement / Sampling date                | Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling |                                 |                       |  |
|--|---|---------------------------------|-----------------------|--|
| 22/05/2017   | ОВ  |                                 |                       |  |
| Date de résultat d'analyse / analysis results date | Analyses réalisées par / in charge of analysis          |                                 |                       |  |
| 29/05/2017   |   | ОВ                              |                       |  |
| Catégorie échantillon / sampling type              | Analyse cosmétique / cosmetic analysis                  |                                 |                       |  |
|  | Résultats / Results                                     | Spécifications / Specifications | Normes /<br>Standards |  |
| Flore totale aérobie / total aerobic flora         | <10   | UFC/g < 1 000                   | ISO 21149             |  |
| Levures / yeast<br>Moisissures / moulds            | <10   | UFC/g < 100                     | ISO 16212             |  |
|  |   |                                 |                       |  |

|             |                    | CONCLUSION |                           |
|-------------|--------------------|------------|---------------------------|
| $\boxtimes$ | CONFORME / CONFORM |            | Non Conforme / No Conform |

tient pas compte des incertitudes de mesure.

Résultats satisfaisant le texte de référence pour les Results are in accordance with regulated criteria of critères analysés. La déclaration de conformité ne conformity. The declaration of conformity does not take into account measurement uncertainties.







