

### 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 : 30/10/2015

## **PRODUIT / PRODUCT:**

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

Numéro de lot / Batch Number : 221015ZA5

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated

Origine / Origin : Afrique du Sud / South Africa

Année de production / Production year : 2015

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

% Bio / % Organic : 100% Bio / 100% Organic

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 STATE:

Couleur / Color : Jaune / Yellow

Odeur / Smell : Caractéristique / Characteristic

Aspect / Aspect : Liquide huileux / Oily liquid

# CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE :

Indice de Saponification / Saponification Value : 194.2 Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) : 97.9 Indice de Réfraction / Refractive index : 1.4707 Indice de Peroxyde (MeqO<sub>2</sub>/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO<sub>2</sub>/Kg) : 1.15 Densité à 20°C (g/cm<sup>3</sup>) / Density to 20°C (g/cm<sup>3</sup>) : 0.913 Acidité (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g) : 0.73 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         | 4.0  |
| Acide Palmitoleïque      | 0.5  |
| Acide Stéarique          | 0.9  |
| Acide Oléique            | 75.2 |
| Acide Linoléique         | 19.1 |
| Acide gras libres        | 0.3  |
| Total                    | 100  |

# **ANALYSE DE L'ECHANTILLON**

| Date d'analyse / analyse date              | Analyses réalisées par / in charge of analyse : |               |           |
|--|---|---------------|-----------|
| 23/10/2015                                 | S.C   |               |           |
| 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 |                      |
|-------------------|------------|----------------------|
| CONFORME /CONFORM | □ Non C    | onforme / No Conform |

Résultats satisfaisant le texte de référence pour les critères analysés. La déclaration de conformité ne tient conformity. The declaration of conformity does not take pas compte des incertitudes de mesure.

Results are in accordance with regulated criteria of into account measurement uncertainties.







