

|                                                                                                   |                                                                                                  |                                                                  |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------|
|  <b>FLORIHANA</b> | <b>BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES<br/>VEGETALES</b><br><b>CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS</b> | <b>FORM-LAB003-D</b>                                             | <b>Page 1 sur 2</b> |
| <b>JE INTERNATIONAL</b>                                                                           |                                                                                                  | <b>Date d'entrée en vigueur / taking<br/>effect : 08/08/2011</b> |                     |

Date : 26/03/2021

## **PRODUIT / PRODUCT:**

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Huile végétale de / Vegetable oil of  | : Olive / Olea                    |
| Numéro de lot / Lot Number            | : 240321ES                        |
| Mode de culture / Culture mode        | : Cultivé / Cultivated            |
| Origine / Origin                      | : Espagne / Spain                 |
| Année de production / Production year | : 2021                            |
| Mode d'extraction / Extraction mode   | : Pression à froid / cold pressed |
| % Bio / % Organic                     | : 100% Bio / 100% Organic         |
| Parties utilisées / Used Parts        | : Fruit                           |
| Nom INCI / INCI Name                  | : OLEA EUROPAEA FRUIT OIL         |
| N° de CAS / CAS N°                    | : 8001-25-0                       |

## **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATES :**

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

## **CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATES :**

|                                                                                    |          |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Indice de Peroxyde (MeqO <sub>2</sub> /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO <sub>2</sub> /Kg) | : 14.8   |
| Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )         | : 0.9139 |
| Acidité (% acide oléique) / Acid Value (% acide oléique)                           | : 0.20   |



|                                                                                                   |                                                                                                  |                                                              |                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------|
|  <b>FLORIHANA</b> | <b>BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES<br/>VEGETALES</b><br><b>CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS</b> | <b>FORM-LAB003-D</b>                                         | <b>Page 2 sur 2</b> |
| <b>JE INTERNATIONAL</b>                                                                           |                                                                                                  | <b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011</b> |                     |

### Acide Gras / Fatty Acids %

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Acide Palmitique    | 12.458 |
| Acide Palmitoleique | 0.975  |
| Acide Stéarique     | 2.112  |
| Acide Oleique       | 71.718 |
| Acide Linoleique    | 7.153  |
| Acide Linolénique   | 0.499  |
| Acide Arachidique   | 0.372  |
| Acide Eicossénoïque | 0.277  |
| Acide Behénique     | 0.128  |

### CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES :

|                                                    |                                                         |                                 |                    |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| Date de prélèvement / Sampling date                | Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling |                                 |                    |
| 26/03/2021                                         | SB                                                      |                                 |                    |
| Date de résultat d'analyse / Analysis results date | Analyses réalisées par / In charge of analysis          |                                 |                    |
| 31/03/2021                                         | AP                                                      |                                 |                    |
| Catégorie échantillon / Sampling type              | Analyse cosmétique / cosmetic analyse                   |                                 |                    |
|                                                    | Résultats / Results                                     | Spécifications / Specifications | Normes / Standards |
| Flore totale aérobie / Total aerobic flora         | <100                                                    | UFC/g < 1 000                   | ISO 21149          |
| Levures / Yeast                                    | <100                                                    | UFC/g < 100                     | ISO 16212          |
| Moississures / Moulds                              |                                                         |                                 |                    |

### CONCLUSION



**Conforme / Compliant**



**Non-Conforme / No-Compliant**

Résultats satisfaisant le texte de référence pour les critères analysés. La déclaration de conformité ne tient pas compte des incertitudes de mesure.

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

Date: 31/03/2021

Responsable Production  
Production Manager

Visa et signature :

A. PIROELLE


