

|  |  |  |                     |
|--|--|--|---------------------|
|  <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 : 04/10/2023

## **PRODUIT / PRODUCT :**

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Huile végétale de / carrier oil of    | : Sésame / Sesam                  |
| Numéro de lot / Batch Number          | : 290923MX                        |
| Mode de culture / Culture mode        | : Cultivé / Cultivated            |
| Origine / Origin                      | : Mexique / Mexico                |
| Année de production / Production year | : 2023                            |
| Mode d'extraction / Extraction mode   | : Pression à froid / Cold pressed |
| % Bio / % Organic                     | : 100% Bio / 100% Organic         |
| Parties utilisées / Used Parts        | : Graines / Seeds                 |
| Nom Inci / Inci Name                  | : SESAMUM INDICUM SEED OIL        |
| N° de CAS / CAS N°                    | : 8008-74-0                       |

## **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE :**

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

## **CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE :**

|  |         |
|--|---------|
| Indice de Peroxyde (MeqO <sub>2</sub> /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO <sub>2</sub> /Kg) | : 9.17  |
| Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )         | : 0.920 |
| Acidité (% d'acide oleique) / Acid Value (% oleic acid)                            | : 0.06  |



|  |  |  |                     |
|--|--|--|---------------------|
|  <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<br/>effect : 08/08/2011</b> |                     |

## Acide Gras / Fatty Acids %

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Acide palmitique  | 9.60  |
| Acide stéarique   | 4.86  |
| Acide oléique     | 39.81 |
| Acide linoléique  | 43.32 |
| Acide linolénique | 0.32  |
| Acide Erucique    | 0.21  |

## CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES :

|  |   |                                 |                    |
|--|---|---------------------------------|--------------------|
| Date de prélèvement / Sampling date                | Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling |                                 |                    |
| 04/10/2023   | SB  |                                 |                    |
| Date de résultat d'analyse / analysis results date | Analyses réalisées par / in charge of analysis          |                                 |                    |
| 09/10/2023   | 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          |
| Moisissures / moulds                               |   |                                 |                    |

## CONCLUSION



**CONFORME /CONFORM**



**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.

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

Date: **09/10/2023**

Responsable Production  
Production manager

Visa et signature :

A. **PIROELLE**

