

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

Date : 29/03/2024

PRODUIT / PRODUCT:

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Huile végétale de / carrier oil of | : Hibiscus |
| Numéro de lot / Batch Number | : 290324EG |
| Mode de culture / Culture mode | : Cultivé / Cultivated |
| Origine / Origin | : Egypte / Egypt |
| 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 | : Graine / Seed |
| Nom Inci / Inci Name | : HIBISCUS SABDARIFFA SEED OIL |
| N° de CAS / CAS N° | : 84775-96-2 |

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE :

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

CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE :

| | |
|--|--------|
| Indice de Peroxyde (MeqO ₂ /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO ₂ /Kg) | : 4.5 |
| Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³) | : 0.92 |
| Acidité (% d'acide oleique) / Acid Value (% oleic acid) | : 1.8 |



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

| Acide Gras / Fatty Acids | % |
|---------------------------------|----------|
| Acide palmitique | 18.42 |
| Acide palmitoleique | 0.27 |
| Acide stéarique | 5.10 |
| Acide oléique | 28.30 |
| Acide linoléique | 47.13 |
| Acide arachidique | 0.23 |
| Total | |

CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES : MICROBIOLOGICALS STATES

| Date de prélèvement / Sampling date | Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling | | |
|---|--|--|---------------------------|
| 29/03/2024 | AP | | |
| Date de résultat d'analyse / analysis results date | Analyses réalisées par / in charge of analysis : | | |
| 03/04/2024 | AP | | |
| | Résultats / Results | Spécifications / Specifications | Normes / Standards |
| Flore totale aérobie / total aerobic flora | <100 | UFC/g < 1 000 | ISO 21149 |
| Levures et moisissures / yeast and moulds | <100 | UFC/g < 100 | ISO 16212 |

CONCLUSION

| | |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME /CONFORM | <input type="checkbox"/> 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.

