

 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 : 18/12/2024

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / carrier oil of : **Hibiscus**
 Numéro de lot / Batch Number : **191224EG**
 Mode de culture / Culture mode : **Cultivé / Cultivated**
 Origine / Origin : **Egypte / Egypt**
 Année de production / Production year : **2024**
 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 (MeqO₂/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO₂/Kg) : **4.5**
 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : **0.92**
 Acidité (% d'acide oleique) / Acid Value (% oleic acid) : **1.8**



 FLORIHANA	BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES	FORM-LAB003-D	Page 2 sur 2
JE INTERNATIONAL	CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS	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		
18/12/2024	AP		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis :		
23/12/2024	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

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.

