

 <b>FLORIHANA</b>	<b>BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES</b> <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 effect : 08/08/2011</b>	

Date : 20/01/2021

## **PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / Vegetable oil of	: Calophyllum / Foraha
Numéro de lot / Lot Number	: 180121VN
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: Vietnam
Année de production / Production year	: 2020
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	: CALOPHYLLUM INOPHYLLUM SEED OIL

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

Couleur / Color	: Jaune-vert / Yellow green
Odeur / Smell	: Caractéristique / Characteristic
Aspect / Aspect	: Liquide huileux plus ou moins figé / Oily liquid more or less solidified

## **CARACTERISTIQUES PHYSIQUES / PHYSICAL STATES :**

Indice de Réfraction / Refractive index	: 1.48289
Indice de Peroxyde (MeqO <sub>2</sub> /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO <sub>2</sub> /Kg)	: 0.9
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	: 0.9446
Acidité (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g)	: 30.5



 <b>FLORIHANA</b>	<b>BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES</b> <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>	

<b>Acide Gras / Fatty Acids</b>	<b>%</b>
Acide Palmitique	13.631
Acide Palmitoléique	0.193
Acide Heptadécanoïque	0.098
Acide Stéarique	14.267
Acide Oleique	38.518
Acide Octadécénoïque	0.837
Acide Linoléique	28.583
Acide Alpha-linolénique	0.223
Acide Arachidique	0.762
<b>Total</b>	<b>97.112</b>

### **CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES :**

Date de prélèvement / <b>Sampling date</b> 20/01/2021	Personne chargée du prélèvement / <b>In charge of sampling</b> SG		
Date de résultat d'analyse / <b>analysis results date</b> 25/01/2021	Analyses réalisées par / <b>in charge of analysis</b> AP		
Catégorie échantillon / <b>sampling type</b>	Analyse cosmétique / <b>cosmetic analysis</b>		
	<b>Résultats / Results</b>	<b>Spécifications / Specifications</b>	<b>Normes / Standards</b>
Flore totale aérobie / <b>total aerobic flora</b>	<b>&lt;100</b>	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / <b>yeast</b> Moisissures / <b>moulds</b>	<b>&lt;100</b>	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.

Date: 25/01/2021

Responsable Production  
Production Manager

Visa et signature :

A. PIROELLE


