

 <b>FLORIHANA</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : ANALYSE HUILE DE MACERATION</b>	<b>FORM-LAB004-B</b>	<b>Page 1 sur 2</b>
<b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>MACERATED OIL ANALYSIS SHEET RECORDS</b>	<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

Date : 18/04/2024

### PRODUIT / PRODUCT:

Huile de macération de / Macerated oil of : Souci / Marigold  
 Numéro de lot / batch Number : 150424F  
 % Bio / % Organic : 99.8% Bio / 99.8% Organic  
 Tocophérol : 0.2%  
 Date de production / Production date : 2024  
 Pays / Country : France  
  
 Nom Latin / Latine Name : *Calendula officinalis L.*  
 Mode de culture / Culture mode : Sauvage / Wild  
 Parties utilisées / Used Parts : Fleurs / Flowers  
  
 Mode d'extraction / Extraction mode : Macération / Maceration  
 Huile végétale Bio Utilisée / organic carrier Oil Used : Tournesol / Sunflower  
 Nom Latin / Latine Name : *Helianthus annuus*

### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATES :

Couleur / Color : Jaune orangé / Yellow orange  
 Odeur / Smell : Caractéristique / Characteristic  
 Aspect / Aspect : Liquide huileux / Oily liquid

### CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATES :

Indice de Réfraction / Refractive index : 1.47346  
 Indice de Peroxyde (MeqO<sub>2</sub>/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO<sub>2</sub>/Kg) : 12.9  
 Densité à 20°C / Density to 20°C : 0.9205  
 Acidité (% d'acide oléique) / Acid Value (% as oleic acid) : 6.5



 <b>FLORIHANA</b>	<b>ENREGISTREMENT DES BULLETINS ANALYTIQUES : ANALYSE HUILE DE MACERATION</b>	<b>FORM-LAB004-B</b>	<b>Page 2 sur 2</b>
<b>JE INTERNATIONAL</b>	<b>MACERATED OIL ANALYSIS SHEET RECORDS</b>	<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 10/06/2011</b>	

## **ANALYSES BACTERIOLOGIQUES / BACTERIOLOGICAL ANALYSES**

La qualité microbiologique de chaque lot est contrôlée par le laboratoire d'analyse de la société

The microbiological quality of each batch is controlled by the laboratory of the company

### **FABRICATION ET PRELEVEMENT DE L'ECHANTILLON**

Date de fabrication et de prélèvement / Manufacturing and sampling date	Personne chargée de la fabrication et du prélèvement / In charge of manufacture and sampling
18/04/2024	LB

### **ANALYSE DE L'ECHANTILLON**

Date de fin d'analyse / analyse date 23/04/2024	Analyses réalisées par / in charge of analyse : AP		
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analyse		
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<b>&lt;1000</b>	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast Moisissures / moulds	<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: **23/04/2024**

Responsable Production  
Production Manager

Visa et signature :

A. PIROELLE



**NOMBRE DE PAGE : 2**

**FIN DU DOCUMENT**

