

 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 : 16/11/2022

PRODUIT / PRODUCT :

Huile végétale de / carrier oil of	: Pépin de Framboise / Raspberry Seed
Numéro de lot / Batch Number	: 151122F
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: FRANCE
Année de production / Production year	: 2022
Mode d'extraction / Extraction mode	: Pression à froid / Cold pressed
% Bio / % Organic	: 100% Bio / 100% Organic
Parties utilisées / Used Parts	: Graine / Seeds
Nom Inci / Inci Name	: RUBUS IDAEUS SEED OIL
N° de CAS / CAS N°	: 84929-76-0

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE :

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

CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE :

Indice de Réfraction / Refractive index	: 1.48070
Indice de Peroxyde (MeqO ₂ /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO ₂ /Kg)	: 28.1
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	: 0.9298
Acidité (% d'acide oleique) / Acid Value (% oleic acid)	: 2.1



 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	2.460
Acide hexadecanoïque	0.022
Acide palmitoléique	0.072
Acide heptadecanoïque	0.055
Acide heptadecénoïque	0.071
Acide stéarique	0.916
Acide oléique	11.824
Acide linoléique	53.156
Acide alpha-linolénique	27.097
Acide arachidique	0.405
Acide cis-11-eicosénoïque	0.199
Acide Béhénique	0.196
Total	96.473

ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
16/11/2022	AO		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis :		
21/11/2022	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.

Date: 21/11/2022

Responsable Production
Production Manager

Visa et signature :

A. PIROELLE


