

BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES

CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS

FORM-LAB003-D

Page 1 sur 2

Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011

Date : 27/08/18

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / carrier oil of : Pépin de Framboise / Raspberry Seed

Numéro de lot / Batch Number : 230818F

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated

Origine / Origin : FRANCE

Année de production / Production year : 2018

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 Saponification (mg KOH/g)/ Saponification Value : 187 Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) : 169 Indice de Réfraction / Refractive index 1.48071 Indice de Peroxyde (MeqO₂/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO₂/Kg) : 13.6 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.9290 Acidité (% d'acide oleique) / Acid Value (% oleic acid) : 2.2 Indice d'anisidine / Anisidine Value : N.D / N.A Absorbance UV (232nm) : N.D / N.A Absorbance UV (270nm) : N.D / N.A







BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES

CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS

FORM-LAB003-D

Page 2 sur 2

Date d'entrée en vigueur / taking effect: 08/08/2011

Acide Gras / Fatty Acids	%
Acide palmitique	2.015
Acide palmitoleique	0.098
Acide heptadecanoique	0.065
Acide heptadecenoique	0.455
Acide stéarique	0.786
Acide oléique	10.898
Acide octadecenoique	0.613
Acide linoléique	53.660
Acide alpha-linolénique	30.551
Acide arachidique	0.297
Acide cis-11-eicosénoique	0.219
Acide Béhénique	0.178
Total	99.835

ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
27/08/2018		SG	
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis :		
03/09/2018	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		
\boxtimes	CONFORME / CONFORM	□ Non Conforme / No Conform

Résultats satisfaisant le texte de référence pour les Results are in accordance with regulated criteria of pas compte des incertitudes de mesure.

critères analysés. La déclaration de conformité ne tient conformity. The declaration of conformity does not take into account measurement uncertainties.



