

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 : 07/04/2016

PRODUIT / PRODUCT:

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

Numéro de lot / Batch Number : 290316F1

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated

Origine / Origin : FRANCE
Année de production / Production year : 03/2016

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 188 Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) 177 Indice de Réfraction / Refractive index 1.48080 Indice de Peroxyde (MeqO₂/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO₂/Kg) : 0.8 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.9286 Acidité (% d'acide oleique) / Acid Value (% oleic acid) : 2.3 Indice d'anisidine / Anisidine Value : N.D / N.A Absorbance UV (232nm) : N.D / N.A Absorbance UV (270nm) : 0.888











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	2.100
Acide hexadécénoique	0.032
Acide palmitoleique	0.073
Acide heptadecanoique	0.044
Acide heptadecenoique	0.072
Acide stéarique	0.779
Acide oléique	13.706
Acide octadecenoique	1.219
Acide linoléique	50.122
Acide alpha-linolénique	26.869
Acide arachidique	0.293
Acide cis-11-eicosénoique	0.153
Acide cis-5,8,11,14,17 - eicosapentaénoique	1.518
Acide Béhénique	0.133
Acide lignocérique	0.210
Acide nervonique	0.168
Total	97.491

ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date d'analyse / analyse date	Analyses réa	alisées par / in charg	e of analyse :
29/03/2016		ES	
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétiqu	ue / cosmetic analys	е
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<10	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast	<10	UFC/g < 10	ISO 16212
Moisissures / moulds	<10	UFC/g < 10	ISO 16212

4		CONCLUSION			
	X	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.







