

 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 : 26/02/2015

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / carrier oil of	: Pépin de Framboise / Raspberry Seed
Numéro de lot / Batch Number	: 200215F
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: FRANCE
Année de production / Production year	: 02/2015
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 / Saponification Value	: N.D / N.A
Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g)	: N.D / N.A
Indice de Réfraction / Refractive index	: N.D / N.A
Indice de Peroxyde (MeqO ₂ /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO ₂ /Kg)	: 0.4
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	: 0.926
Acidité (% d'acide oleique) / Acid Value (% oleic acid)	: N.D / N.A
Indice d'anisidine / Anisidine Value	: N.D / N.A
Absorbance UV (232nm)	: N.D / N.A
Absorbance UV (270nm)	: N.D / N.A



Acide Gras / Fatty Acids	%
Acide myristique	0.022
Acide Pentadecanoïque	0.016
Acide Palmitique	2.506
Acide Palmitoleïque	0.072
Acide Heptadecanoïque	0.053
Acide Heptadecénoïque	0.055
Acide Stearique	0.973
Acide Oleïque	11.009
Acide Octadecénoïque	0.684
Acide Linoléique	54.139
Acide Gamma-linoléique	0.092
Acide Linoléique	28.376
Acide Arachidique	0.382
Acide Cis-11-eicosénoïque	0.169
Acide Behénique	0.181
Total	98.729

ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date d'analyse / analyse date 23/02/2015	Analyses réalisées par / in charge of analyse : S.C		
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analyse		
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

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.

