

 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 : 09/06/16

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / Vegetable oil of	: Avocat / Avocado
Numéro de lot / Lot Number	: 060616KE2
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: KENYA
Année de production / Production year	: 2016
Mode d'extraction / Extraction mode	: Pression à froid / Cold pressed
% Bio / % Organic	: 100% Bio / 100% Organic
Parties utilisées / Used Parts	: Fruit
Nom INCI / INCI Name	: PERSEA GRATISSIMA OIL
N° de CAS / CAS N°	: 8024-32-6

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATES :

Couleur / Color	: Jaune - Vert foncé / Yellow – Dark-green
Odeur / Smell	: Caractéristique / Characteristic
Aspect / Aspect	: Liquide huileux / Oily liquid

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES / PHYSICAL STATES :

Indice de Saponification / Saponification Value	: 192.5
Indice d'Iode / Iodine Value	: 78.8
Indice de Réfraction / Refractive index	: 1.4682
Indice de Peroxyde (MeqO ₂ /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO ₂ /Kg)	: 7.06
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	: 0.911
Acidité (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g)	: 8.3
Indice d'anisidine / Anisidine Value	: ND/NA
Absorbance UV (232nm)	: ND/NA
Absorbance UV (270nm)	: ND/NA



Acide Gras / Fatty Acids %

Acide Palmitique	16.1
Acide Palmitoleïque	4.7
Acide Stéarique	0.6
Acide Oleique	67.1
Acide Linoleique	7.0
Acide gras libres	4.2
Acide alpha-Linolenique	0.4

CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES :

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
06/06/2016	ES		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis		
13/06/2016	ES		
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analyse		
	Résultats / Results	Spécifications / Specifications	Normes / Standards
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<10	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast	<10	UFC/g < 100	ISO 16212
Moisissures / moulds			

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.

