

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 : 12/06/2015

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / carrier oil of : Avocat / Avocado

Numéro de lot / Batch Number : 200515KE2

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated

Origine / Origin : KENYA
Année de production / Production year : 2015

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

<u>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE :</u>

Saveur / Flavour : Conforme

Couleur / Color : YELLOW – DARK GREEN

Conforme
Odeur / Smell
Aspect / Aspect
: Conforme

CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE:

Indice de Saponification / Saponification Value : 192.4 Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) : 80.2 Indice de Réfraction / Refractive index : 1.4682 Indice de Peroxyde (MeqO₂/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO₂/Kg) : 8.17 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.912 Acidité (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g) : 7.6 Indice d'anisidine / Anisidine Value : ND/NA Absorbance UV (232nm) : ND/NA Absorbance UV (270nm) : ND/NA











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	%	Tolérance / Limits
Acide Palmitique	13.6	12.0 - 25.0
Acide Palmitoleïque	3.7	3.0 - 10.0
Acide Stéarique	0.6	MAX 2
Acide Oleique	70.4	45.0 - 75.0
Acide Linoleique	6.6	5.0 - 16.0
Acide gras libres	3.8	MAX 5
Acide alpha-Linolenique	0.4	MAX 1

ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date d'analyse / analyse date	Analyses réalisées par / in charge of analyse :		
20/05/2015		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				
\boxtimes	CONFORME / CONFORM	X		Non Conforme / No Conform

critères analysés. La déclaration de conformité ne tient pas compte des incertitudes de mesure.

Résultats satisfaisant le texte de référence pour les Results are in accordance with regulated criteria of conformity. The declaration of conformity does not take into account measurement uncertainties.







