

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 : 22/01/16

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / carrier oil of : Avocat / Avocado

Numéro de lot / Batch Number : 190116KE1

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 STATE:

Couleur / Color : Jaune - Vert foncé / Yellow — Dark-green

Odeur / Smell : Caractéristique / Characteristic

Aspect / Aspect : Liquide huileux / Oily liquid

CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE :

Indice de Saponification / Saponification Value : 192.5 Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) : 78.8 Indice de Réfraction / Refractive index : 1.4682 Indice de Peroxyde (MeqO₂/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO₂/Kg) : 7.02 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 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











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	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

ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date d'analyse / analyse date	Analyses réalisées par / in charge of analyse :		
20/01/2016		F.L	
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		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.

Date: 25/01/2016

Pharmacien Responsable R&D et Qualité
Pharmacist Quality and R&D manager

Visa et signature :
Fernanda LEITAO







