

BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES

CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS

FORM-LAB003-D

Page 1 sur 3

Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011

Date : 29/03/18

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / Vegetable oil of : Avocat / Avocado

Numéro de lot / Lot Number : 280318ZA

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated

Origine / Origin : Afrique du sud / South africa

Année de production / Production year : 2017

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 : 197.6 Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) : 79.6 Indice de Réfraction / Refractive index : 1.4688 Indice de Peroxyde (MeqO₂/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO₂/Kg) : 1.50 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.913 Acidité (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g) : 4.7 Acidité (%) / Acid Value (%) : ND/NA 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 3

Date d'entrée en vigueur / taking effect: 08/08/2011

Acide Gras / Fatty Acids	%
Acide Palmitique	18.4
Acide Palmitoleïque	7.7
Acide Stéarique	0.5
Acide Oleique	56.3
Acide Linoleique	10.3
Acide gras libres	2.3
Acide alpha-Linolenique	0.7

CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES:

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
29/03/2018		AP	
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis		
04/04/2018		AP	
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analyse		
	Résultats / Results	Spécifications / Specifications	Normes / Standards
Glass Bottle			
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<100	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast Moisissures / moulds	<100	UFC/g < 100	ISO 16212
PET Bottle			
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<100	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast Moisissures / moulds	<100	UFC/g < 100	ISO 16212

	CONCLUSION
CONFORME /CONFORM	□ Non Conforme / No Conform

Résultats satisfaisant le texte de référence pour les Results are in accordance with regulated criteria of critères analysés. La déclaration de conformité ne tient conformity. The declaration of conformity does not take pas compte des incertitudes de mesure.

into account measurement uncertainties.









BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS

FORM-LAB003-D

Page 3 sur 3

Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011

Date: 04/04/2018

Responsable Production Production manager

Visa et signature :

A. PIROELLE







