

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 : 15/05/2015

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / Plant oil of : Argan

Numéro de lot / Lot Number : 300315MA2

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated
Origine / Origin : Maroc / Morroco

Année de production / Production year : 03/2015

Mode d'extraction / Extraction mode : Pression à froid / Cold pressed

% Bio / % Organic : 100% Bio / 100% Organic

Parties utilisées / Used Parts : Fruits

Nom Inci / Inci Name : ARGANIA SPINOSA KERNEL OIL

N° de CAS / CAS N° : 223747-87-3

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 : ND/NA Indice d'Iode (g iode/100g) / Iode Value (g iode/100g) : ND/NA Indice de Réfraction / Refractive index : ND/NA Indice de Peroxyde (MeqO₂/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO₂/Kg) : 0.0 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.911 Acidité (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g) : 1.06 Indice d'anisidine / Anisidine Value : ND/NA Absorbance UV (232nm) : ND/NA Absorbance UV (270nm) : 0.129











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	12.9	10.0 - 15.0
Acide Stéarique	5.7	4.3 - 7.2
Acide Oléique	46.7	43.0 - 50.00
Acide Linoléique	32.5	29.3 - 37.0
Composition des stérols / Sterols composition (in %)	%	Tolérance / Limits
Campesterol	0.6	0.0 – 1.5
Cholesterol	<0.1	0.0 - 0.2
Delta 7 Avenasterol	4.2	4.0 – 7.0
Schottenol	46.3	44.0 – 50.0
Spinasterol	42.2	34.0 – 44.0
Stigmasta-8,22-diene-3b-ol	3.4	2.0 – 6.0
Stigmasterol	0.5	0.0 – 1.0

ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date d'analyse / analyse date	Date d'analyse / analyse date Analyses réalisées par / in charge of analyse :	
22/04/2015		SC
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 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.







