

 Florihana	<b>BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES</b> <b>CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS</b>	<b>FORM-LAB003-D</b>	<b>Page 1 sur 3</b>
<b>JE INTERNATIONAL</b>		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011</b>	

Date : 07/12/2015

## **PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / Plant oil of	: Amande douce / Sweet Almond
Numéro de lot / Lot Number	: 301115MA2
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: Maroc / Morocco
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	: Graines / seeds
Nom Inci / Inci Name	: PRUNUS AMYGDALUS DULCIS OIL

## **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE :**

Saveur / Flavour	: Conforme
Couleur / Color	: Conforme
Odeur / Smell	: Conforme
Aspect / Aspect	: Conforme

## **CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE :**

Indice de Saponification (mg KOH/g) / Saponification Value	: 193
Indice d'Iode (g iode/100g) / Iode Value (g iode/100g)	: 98
Indice de Réfraction / Refractive index	: 1.47069
Indice de Peroxyde (MeqO <sub>2</sub> /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO <sub>2</sub> /Kg)	: <0.2
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	: 0.91691
Acidité (% acide oléique) / Acid Value (% oleic acid)	: 4.6
Indice d'anisidine / Anisidine Value	: ND / NA
Absorbance UV (232nm)	: ND / NA
Absorbance UV (270nm)	: ND / NA



	<b>BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES</b> <b>CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS</b>	<b>FORM-LAB003-D</b>	<b>Page 2 sur 3</b>
<b>JE INTERNATIONAL</b>		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011</b>	

<b>Acide Gras / Fatty Acids</b>	<b>%</b>
Acide Laurique	0.119
Acide Myristique	0.035
Acide Palmitique	6.901
Acide Palmitoleïque	0.532
Acide Heptadecanoïque	0.055
Acide Heptadecénoïque *	0.094
Acide Stéarique	2.058
Acide Oleïque	65.326
Acide Octadecénoïque	1.112
Acide Linoléique	21.651
Acide Linolénique	0.044
Acide Arachidique	0.094
Acide cis-11-Eicosanoïque	0.026
Acide behénique	0.021
Acide Erucique	0.073
Acide Dodécénoïque	0.338
<b>Total</b>	<b>98.479</b>



 Florihana	<b>BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES</b> <b>CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS</b>	FORM-LAB003-D	Page 3 sur 3
JE INTERNATIONAL		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011</b>	

## ANALYSE DE L'ÉCHANTILLON

Date d'analyse / analyse date	Analyses réalisées par / in charge of analyse :		
01/12/2015	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

<input checked="" type="checkbox"/> <b>CONFORME /CONFORM</b>	<input type="checkbox"/> <del>Non Conforme / No Conform</del>
--	---

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.

