

	<b>BULLETIN D'ANALYSE DES HUILES VEGETALES</b> <b>CARRIER OIL CERTIFICATE OF ANALYSIS</b>	<b>FORM-LAB003-D</b>	<b>Page 1 sur 2</b>
<b>JE INTERNATIONAL</b>		<b>Date d'entrée en vigueur / taking effect : 08/08/2011</b>	

Date : 22/12/2016

## **PRODUIT / PRODUCT:**

Huile végétale de / carrier oil of	: Sésame / Sesamy
Numéro de lot / Batch Number	: 221216F1-2
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: France / France
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	: Graines / Seeds
Nom Inci / Inci Name	: SESAMUM INDICUM SEED OIL
N° de CAS / CAS N°	: 8008-74-0

## **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) / Iodine Value (g iode/100g)	: ND / NA
Indice de Réfraction / Refractive index	: ND / NA
Indice de Peroxyde (MeqO <sub>2</sub> /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO <sub>2</sub> /Kg)	: 1.2
Densité à 20°C (g/cm <sup>3</sup> ) / Density to 20°C (g/cm <sup>3</sup> )	: 0.920
Acidité (% d'acide oleique) / Acid Value (% oleic acid)	: 0.04
Indice d'anisidine / Anisidine Value	: ND / NA
Absorbance UV (232nm)	: ND / NA
Absorbance UV (270nm)	: ND / NA



## Acide Gras / Fatty Acids %

Acide palmitique	9.85
Acide stéarique	5.35
Acide oléique	43.97
Acide linoléique	38.48
Acide linolénique	0.21

## ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date d'analyse / analyse date 22/12/2016	Analyses réalisées par / in charge of analyse : OB		
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analyse		
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<b>&lt;10</b>	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast	<b>&lt;10</b>	UFC/g < 10	ISO 16212
Moisissures / moulds	<b>&lt;10</b>	UFC/g < 10	ISO 16212

## CONCLUSION



**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.

