

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 : 21/08/2017

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / Vegetable oil of : Tournesol désodorisée / Sunflower

desodorized

Numéro de lot / Lot Number : 210817F1-2-3

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated

Origine / Origin : Europe
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 : Graines / Seeds

Nom INCI / INCI Name : HELIANTHUS ANNUS SEED OIL

N° de CAS / CAS N° : 8001-71-6

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATES:

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

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES / PHYSICAL STATES:

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 : 1.4740 Indice de Peroxyde (MeqO₂/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO₂/Kg) : 0.8 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.920 Acidité oléique (%) / Acid Value (%) : 0.05 Acidité oléique (mg KOH/g) / Acid Value (mg KOH/g) : 0.1 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	6.1
Acide Stearique	3.2
Acide Oleique	34.9
Acide Linoleique	53.6
Acide Linolenique	0.3
Acide Myristique	0.1
Acide Palmitoleique	0.1
Acide Arachidique	0.3
Acide Eicosenoïque	0.2
Acide Behenique	0.8
Acide Lignocerique	0.3
Acide margarique	< 0.05
Acide erucique	< 0.05
Total	100.0



CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES:

Date de prélèvement / Sampling date	Personne cha	rgée du prélèvemen sampling	t / In charge of
22/08/2017		ОВ	
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses ré	alisées par / in charg	ge of analysis
28/08/2017		ОВ	
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analyse		
	Résultats / Results	Spécifications / Specifications	Normes / Standards
Flore totale aérobie / total aerobic flora	<10	UFC/g < 1 000	ISO 21149
Levures / yeast Moisissures / moulds	<10	UFC/g < 100	ISO 16212

CONCLUSION				
\boxtimes	X	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.







