

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 : 06/04/2018

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / Vegetable oil of : Onagre / Evening Primrose

Numéro de lot / Lot Number : 040418CN

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated

Origine / Origin : Chine / China

Année de production / Production year : 2018

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 : OENOTHERA BIENNIS OIL

N° de CAS / CAS N° : 9002-86-63

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATES :

Saveur / Flavour : Conforme

Couleur / Color : Jaune pale / Conforme

Odeur / Smell : Conforme
Aspect / Aspect : Conforme

<u>CARACTERISTIQUES PHYSIQUES / PHYSICAL STATES :</u>

Indice de Saponification / Saponification Value : 189.55 Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) : ND/NA Indice de Réfraction / Refractive index : 1.4780 Indice de Peroxyde (MeqO₂/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO₂/Kg) : 2.41 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.922 Acidité (mgKOH/g) / Acid Value (mgKOH/g) : 0.35 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 Alpha-Linoléique	0.24
Acide Linoléique	73.90
Acide Gamma-Linoléique	9.32
Acide Oléique	6.75
Acide Stéarique	1.99
Acide Palmitique	6.53

CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES:

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
06/04/2018	AP		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis		
11/04/2018	AP		
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analyse		
	Résultats /	Spécifications /	Normes /
	Results	Specifications	Standards
Bouteille PET / 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
Bouteille verre / 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

CONCLUSION			
	CONFORME /CONFORM	□ Non Conforme / No Conform	

critères analysés. La déclaration de conformité ne tient conformity. The declaration of conformity does not take pas compte des incertitudes de mesure.

Résultats satisfaisant le texte de référence pour les Results are in accordance with regulated criteria of into account measurement uncertainties.

Date: 11/04/2018	Visa et signature :	
Responsable Production Production Manager	A. PIROELLE	

NOMBRE DE PAGE: 2 FIN DU DOCUMENT





