

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 : 22/12/2015

PRODUIT / PRODUCT:

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

Numéro de lot / Batch Number : 141215CN2

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated

Origine / Origin : Chine / China

Date de production / Production date : 12/2015

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 : OENOTHERA BIENNIS OIL

N° de CAS / CAS N° : 90028-66-3

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE:

Couleur / Color : Jaune pale / Pale Yellow

Odeur / Smell : Caractérstique / Characteristic

Aspect / Aspect : Liquide huileux / Oily liquid

CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE:

Indice de Saponification (mg/g) / Saponification Value (mg/g) : 187.72 Indice d'Iode (g iode/100g) / Iodine Value (g iode/100g) : ND/NA Indice de Réfraction / Refractive index : 1.4776 Indice de Peroxyde (MeqO₂/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO₂/Kg) : 1.75 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.9242 : 0.35 Acidité (mgKOH/g) / Acid Value (mgKOH/g) Teneur en insaponifiable (%) / Unsaponifiable matter (%) : 1.52 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 Arachidique	0.31
Acide Gamma-Linolénique	9.06
Acide Linoléique	72.54
Acide Oléique	7.30
Acide Stéarique	2.39
Acide Palmitique	6.45

ANALYSE DE L'ECHANTILLON

Date d'analyse / analyse date	Analyses réalisées par / in charge of analyse :		
15/12/2015	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				
\boxtimes	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.







