

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 : 28/03/2018

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / carrier oil of : Germe de blé / Wheat Germ

Numéro de lot / Batch Number : 280318CN

Mode de culture / Culture mode : Cultivé / Cultivated

Origine / Origin : Chine / China

Année de production / Production year : 2017

Mode d'extraction / Extraction mode : Pression à froid / Cold pressed

% Bio / % Organic : Non Bio / Not Organic

Parties utilisées / Used Parts : Germe / Germ

Nom Inci / Inci Name : TRITICUM VULGARE GERM OIL

N° de CAS / CAS N° : 68917-73-7

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC STATE:

Saveur / Flavour : Conforme

Couleur / Color : Jaune / Yellow

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 : 1.4767 Indice de Peroxyde (MeqO₂/Kg) / Peroxyde Rate (MeqO₂/Kg) : 1.50 Densité à 20°C (g/cm³) / Density to 20°C (g/cm³) : 0.9220 Acidité (mgKOH/g) / Acid Value (mgKOH/g) : 0.28 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 Linolénique	5.30
Acide Linoléique	61.20
Acide Oléique	14.30
Acide Stéarique	0.70
Acide Palmitique	16.20

CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES:

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
28/03/2018	ST		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis		
03/04/2018	AP		
Catégorie échantillon / sampling type	Analyse cosmétique / cosmetic analyse		
	Résultats / Results	Spécifications / Specifications	Normes / Standards
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

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.

 \boxtimes

into account measurement uncertainties.