

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

Date : 09/12/2022

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / carrier oil of	: Germe de blé / Wheat Germ
Numéro de lot / Batch Number	: 091222NL
Mode de culture / Culture mode	: Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	: Pays Bas / Netherlands
Année de production / Production year	: 2022
Mode d'extraction / Extraction mode	: Extraction à l'hexane / Extract with hexan
% 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
Odeur / Smell	: Conforme
Aspect / Aspect	: Conforme

CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE :

Indice de Réfraction / Refractive index	: 1.475
Indice de Peroxyde (MeqO ₂ /Kg) / Peroxyde Rate (MeqO ₂ /Kg)	: 3.8
Densité à 20°C (g/cm ³) / Density to 20°C (g/cm ³)	: 0.925
Acidité (% acide oléique) / Acid Value (% acide oléique)	: 0.02

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

Acide Gras / Fatty Acids	%
acide palmitique	14.1
acide stéarique	1.2
acide oléique	17.5
acide linoléique	58.7
acide α -linoléique	6.5
Acide gadoleique	1.0
Total	99.3

CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES :

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
09/12/2022	SG		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis		
14/12/2022	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	<100	UFC/g < 100	ISO 16212
Moississures / moulds			

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.

Date: 14/12/2022 Responsable Production Production manager	Visa et signature : A. PIROELLE
---	--