Date : 25/05/2022

PRODUIT / PRODUCT:

Huile végétale de / carrier oil of	:	Germe de blé / Wheat Germ
Numéro de lot / Batch Number	:	200522NL
Mode de culture / Culture mode	:	Cultivé / Cultivated
Origine / Origin	:	Pays Bas / Netherlands
Année de production / Production year	:	2021
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 Conforme
Odeur / Smell	:	Conforme
Aspect / Aspect	:	Conforme

CARACTERISTIQUE PHYSIQUE / PHYSICAL STATE :

Indice de Réfraction / Refractive index	:	1.477
Indice de Peroxyde ($MeqO_2$/Kg) / Peroxyde Rate ($MeqO_2$/Kg)	:	1.4
Densité à 20°C (g/cm^3) / Density to 20°C (g/cm^3)	:	0.923
Acidité (% acide oléique) / Acid Value (% acide oléique)	:	0.23

FLORIHANA

Acide Gras / Fatty Acids	%
acide palmitique	16.5
acide stéarique	0.9
acide oléique	16.9
acide linoléique	56.6
acide α-linolénique	6.7
Acide gadoleique	1.3
Total	**98.9**

CARACTERISTIQUES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL STATES :

Date de prélèvement / Sampling date	Personne chargée du prélèvement / In charge of sampling		
25/05/2022	SG		
Date de résultat d'analyse / analysis results date	Analyses réalisées par / in charge of analysis		
30/05/2022	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 Moisissures / moulds	**<100**	UFC/g < 100	ISO 16212

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: **30/05/2022** Responsable Production Production manager	**Visa et signature :** A. **PIROELLE**

NOMBRE DE PAGE : 2

FIN DU DOCUMENT

FLORIHANA