



FICHE TECHNIQUE PRODUITS / PRODUCT DATA SHEET :
HUILE DE TOURNESOL LINOLÉIQUE VIERGE BIOLOGIQUE 5L
ORGANIC VIRGIN LINOLEIC SUNFLOWER OIL 5L

EAQ412
 Version du document : 06
 Date de création : 21/02/2017
 Date de modification :
 16/10/2019
 Code article / Item : HTOUV5
 Date mise à jour : 13/11/2019
 Page : 1/5

Partie 1 : Informations spécifiques au produit / Product-specific information

Champ d'application – Scope of application

Nos produits sont destinés à l'alimentation humaine dite « générale ». Nous garantissons la veille réglementaire et le respect des dispositions liées à ce secteur. Il est donc à la charge du client de valider la conformité du produit aux réglementations spécifiques de son secteur d'activité (baby-food, cosmétique, alimentation animale,...).

Our products are intended for human consumption so-called "general". We guarantee regulatory monitoring and compliance related to this sector. It is under the customer's responsibility to validate the product conforms to the specific regulations of its sector (baby food, cosmetics, animal feed,...).

1a. Description du produit – Product description

Dénomination légale / Legal name	Huile de tournesol linoléique vierge biologique / <i>Organic virgin linoelic sunflower oil</i>	
de couleur jaune or, avec un goût et une odeur typique, sans goût ni odeur étrangers. <i>with color yellow gold, with typical smell and taste without any foreign smell or taste.</i>		
Ingrédients : Huile de tournesol vierge* / <i>Virgin sunflower oil*</i> *issu de l'agriculture biologique / <i>*from organic farming</i>		
Origine des matières premières / Raw materials origin	Agriculture UE - non UE / <i>EU - Non EU agriculture</i>	
Provenance / Country of processing	Graines UE - non UE / Fabrication en France ou UE <i>Seeds EU - non EU / Manufacturing in France or EU</i>	
Nom latin – variété / Latin name – variety	<i>Helianthus Annuus</i>	
Issu du commerce équitable / Fairtrade	<input checked="" type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> OUI	

1b. Paramètres de qualité – Quality parameters

Densité / Density	0,918 - 0,923
Acide oléique / Oleic acid	≤ 2 %

1c. Paramètres physico-chimiques spécifiques au produit¹ – Physical and Chemical parameters¹

Teneur en eau / Moisture	≤ 0,2 %	
Taux de matières grasses / Fat content	100 % lipides / <i>Lipids 100 %</i>	
Acides gras libres / Free fatty acids		
- Mono-insaturés / <i>mono-unsaturates</i>	14 – 40,3 %	
- Poly-insaturés / <i>Polyunsaturates</i>	48,3 – 74,3 %	
Indice de peroxyde – au départ / Peroxides - initially	≤ 15 mEqO ₂ / kg	
HAP / Polycyclic Aromatic Hydrocarbons	Benzo(a)pyrene : ≤ 2 ppb	Benzo(a)pyrene + Benz(a)anthracene + Benzo(b)fluoranthene + chrysene : ≤ 10 ppb



FICHE TECHNIQUE PRODUITS / *PRODUCT DATA SHEET* :

HUILE DE TOURNESOL LINOLÉIQUE VIERGE BIOLOGIQUE 5L
ORGANIC VIRGIN LINOLEIC SUNFLOWER OIL 5L

EAQ412
Version du document : 06
Date de création : 21/02/2017
Date de modification :
16/10/2019
Code article / Item : HTOUV5
Date mise à jour : 13/11/2019
Page : 2/5

1c. Paramètres physico-chimiques spécifiques au produit¹ – *Physical and Chemical parameters¹*

Aflatoxines / Aflatoxins	B1 : ≤ 2 ppb ; B1+B2+G1+G2 : ≤ 4 ppb	
Métaux lourds / <i>Heavy metals</i>	Plomb / <i>Lead</i>	≤ 0,1 mg / kg
	Arsenic	≤ 0,1 mg / kg

1d. Paramètres microbiologiques¹ / *Microbiologicals parameters¹*

L'huile est un milieu stérile sans air ni eau, où les bactéries, qu'elles soient aérobies ou anaérobies, ne peuvent se développer et se maintenir. / *The oil is a sterile medium without air or water, where bacteria, whether aerobic or anaerobic, cannot develop and maintain themselves.*

¹Paramètres applicables aux produits dans leur conditionnement initial industriel, avant ouverture, et stockés conformément aux préconisations (cf. § 1g) / *Parameters applicable to the products in their initial industrial packaging, before opening, and stored according to the recommendations (cf § 1g)*

1e. Informations spécifiques sur la production et l'utilisation du produit / *Manufacturing information*

Process : Les graines de tournesol sont réceptionnées, stockées, nettoyées, aplaties et pressées. L'huile de tournesol ainsi obtenue va être filtrée à plusieurs reprises et stockée. Elle sera par la suite conditionnée et expédiée.

Sunflower seeds are received, stored, cleaned, flattened and pressed. The sunflower oil thus obtained will be filtered several times and stored. It will then be packaged and shipped.

Chauffage à plus de 40 °C / *Heating > 40°C :* oui/yes non/no

Vegan : oui/yes non/no

DDM à fabrication / *MDD :* 18 mois à partir de la date de conditionnement / *18 months from the date of packaging*

Conditions de stockage spécifiques après ouverture / *Specific storage condition after opening :*

À consommer dans les 3 mois après ouverture - À conserver à l'abri de la lumière et de la chaleur
To be consumed within 3 months after opening - Keep away from light and heat

Conformément au Règlement (UE) n°1169/2011, la DDM est applicable aux produits dans leur conditionnement initial industriel, avant ouverture, et stockés conformément aux préconisations mentionnées au paragraphe 1g. Approbio dégage toute responsabilité quant aux risques de contaminations allergènes, microbiologiques ou chimiques suite à l'ouverture et à l'utilisation des produits.

En l'absence de conditions de stockage spécifiques après ouverture, le produit devra être conservé dans son emballage d'origine refermé hermétiquement et dans les conditions de stockage précisées au paragraphe 1g.

In accordance with Article 2 of Regulation (EU) No 1169/2011, the BDD is applicable to products in their initial industrial packaging, before opening, and stored in accordance with the recommendations detailed in paragraph 1g. Approbio is not responsible for the risks of allergenic, microbiological or chemical contamination following the opening and use of the products.

In the absence of specific storage conditions after opening, the product must be stored in its original sealed packaging and in the storage conditions specified in paragraph 1g.

La DDM est validée par le fabricant sur la base de ses connaissances du produit et de ses tests de vieillissement. Un produit à DDM courte ou dépassée peut tout à fait être utilisé. Cette décision est du ressort unique de l'utilisateur, qui



FICHE TECHNIQUE PRODUITS / PRODUCT DATA SHEET :
HUILE DE TOURNESOL LINOLÉIQUE VIERGE BIOLOGIQUE 5L
ORGANIC VIRGIN LINOLEIC SUNFLOWER OIL 5L

EAQ412
 Version du document : 06
 Date de création : 21/02/2017
 Date de modification :
 16/10/2019
 Code article / Item : HTOUV5
 Date mise à jour : 13/11/2019
 Page : 3/5

1e. Informations spécifiques sur la production et l'utilisation du produit / Manufacturing information

devra garantir la qualité loyale et marchande du produit au moment de son incorporation et selon l'utilisation qui en sera faite. Des tests organoleptiques réalisés par des personnes formées à la dégustation, des analyses chimiques et/ou microbiologiques pourront servir de support à la décision.

The MDD is validated by the manufacturer based on his knowledge of the product and his aging tests. A short or outdated MDD product can be used. This decision is the sole responsibility of the user, who must guarantee the fair and marketable quality of the product at the time of its incorporation and according to the use that will be made. Organoleptic tests carried out by people trained in tasting, chemical and / or microbiological analyzes will support the decision.

1f. Informations nutritionnelles – Nutrition information

Valeurs nutritionnelles moyennes pour 100 g / Medium nutritional values per 100g

Energie / Energy : 3700 kJ / 900 kcal	Matières grasses / Fat : 100 g - dont acides gras saturés / of which saturated : 8,1-16,8 g
Glucides/ Carbohydrate : 0 g - dont sucres / of which sugars : 0 g	Protéines / Protein : 0 g
Fibres alimentaires / Fibers : 0 g	Sel / Salt : 0 g

1g. Conditionnement et conditions de stockage / Labelling and storage

Unité de vente / Packing unit : Bidon de 5L / Can of 5L

Poids brut colis / Gross weight of packing unit	19,319 kg (4 bidons de 5L) / (4 cans of 5L)	Taille colis (Lxlxh) / Packing measurement (HxLxD)	37,4 x 26,4 x 29,6 cm
Colis par palette / Packing units per palet	36	Nombre de couches par palette / Number of layers per palet	4
Conditions de stockage / Storage conditions	À l'abri de la lumière et de la chaleur / Protected from light and heat		

(*)Température conseillée suite à l'analyse de risque menée en interne / Recommended temperature following our internal risk analysis



FICHE TECHNIQUE PRODUITS / PRODUCT DATA SHEET :
HUILE DE TOURNESOL LINOLÉIQUE VIERGE BIOLOGIQUE 5L
ORGANIC VIRGIN LINOLEIC SUNFLOWER OIL 5L

EAQ412
 Version du document : 06
 Date de création : 21/02/2017
 Date de modification :
 16/10/2019
 Code article / Item : HTOUV5
 Date mise à jour : 13/11/2019
 Page : 4/5

Partie 2 : Informations relatives aux allergènes / Allergens statements

Informations allergènes CE n°1169/2011 Les contaminations insignifiantes provenant par exemple de l'atmosphère sont inévitables, par conséquent non prises en compte	Composant présent : X à cocher le cas échéant	Composant présent : nature de l'ingrédient	Contamination Croisée ² : risque de trace d'allergène
01 Céréales contenant du gluten (dont Blé, Seigle, Orge, Avoine, Epeautre, blé de Khorasan ou leurs hybrides) et produits à base de céréales / <i>Gluten</i>	-		-
02 Crustacés et produits à base de crustacés / <i>Crustaceans and products thereof</i>	-		-
03 Œufs et produits à base d'œufs / <i>Eggs</i>	-		-
04 Poissons et produits à base de poissons / <i>Fish</i>	-		-
05 Arachides et produits à base d'arachides / <i>Peanuts</i>	-		-
06 Soja et produits à base de soja / <i>Soy</i>	-		Présence sur site et ligne d'huile de soja mais risque de contamination croisée sous contrôle / <i>On-site presence and soybean oil line but risk of cross-contamination under control</i>
07 Lait et produits à base de lait (y compris lactose) / <i>Milk (including lactose)</i>	-		-
08 Fruits à coque, dont Amande (<i>Amygdalus communis</i> L.), Noisette (<i>Corylus avellana</i>), Noix (<i>Juglans regia</i>), Noix de cajou (<i>Anacardium occidentale</i>), Noix de Pécan (<i>Carya illinoensis</i> (Wangenh) K Koch) Noix du Brésil (<i>Bertholletia excelsa</i>), Pistache (<i>Pistacia vera</i>), Noix de Macadamia et noix du Queensland (<i>Macadamia ternifolia</i>) et produits à base de ces fruits/ <i>Nuts</i>	-		Présence sur site et ligne de noix mais risque de contamination croisée sous contrôle / <i>On-site presence and nut line but risk of cross-contamination under control</i>
09 Céleri et produits à base de céleri / <i>Celery</i>	-		-
10 Moutarde et produits à base de moutarde / <i>Mustard</i>	-		-
11 Sésame et produits à base de sésame / <i>Sesame</i>	-		Présence sur site et ligne d'huile de sésame mais risque de contamination croisée sous contrôle / <i>On-site presence and sesame oil line but risk of cross-contamination under</i>



FICHE TECHNIQUE PRODUITS / PRODUCT DATA SHEET :
HUILE DE TOURNESOL LINOLÉIQUE VIERGE BIOLOGIQUE 5L
ORGANIC VIRGIN LINOLEIC SUNFLOWER OIL 5L

EAQ412
 Version du document : 06
 Date de création : 21/02/2017
 Date de modification :
 16/10/2019
 Code article / Item : HTOUV5
 Date mise à jour : 13/11/2019
 Page : 5/5

			<i>control</i>
12	Anhydride sulfureux et sulfites en concentration de plus de 10 mg/kg ou 10 mg/L, exprimé en SO ₂ / <i>Sulphur dioxide and sulphite</i>	-	Présence sur site et ligne d'ail en lamelles mais risque de contamination croisée sous contrôle / <i>On-site presence and garlic line in strips but risk of cross-contamination under control</i>
13	Lupin et produits à base de lupin / <i>Lupin</i>	-	-
14	Mollusques et produits à base de mollusques / <i>Molluscs</i>	-	-

²Les données relatives aux contaminations croisées sont validées selon l'analyse de risques du fabricant, et au mieux de ses connaissances, mais ne peuvent être considérées comme une garantie absolue sans vérification analytique.

Même si des mesures sont en place, nous ne sommes pas en mesure de garantir à 100 % l'absence de risque durant le transport. En effet nos produits sont amenés à voyager avec des marchandises contenant potentiellement des allergènes. Aussi, nous vous demandons de vérifier l'intégrité des palettes à réception.

²Cross-contamination data is validated according to the manufacturer's risk analysis and to the best of its knowledge, but cannot be considered as an absolute guarantee without analytical verification.

Even if measures are in place, we are not able to guarantee 100% the absence of risk during transport. Indeed our products are brought to travel with goods potentially containing allergens. Also, we ask you to check the integrity of the pallets at reception.