



Nom de la plante :	Chanvre
Nom latin :	<i>Cannabis sativa L.</i>
Partie utilisée :	Graine issue d'un cultivar agréé
Origine :	Cultivée et transformée en France
INCI :	Cannabis sativa Seed Oil
CAS :	89958-21-4
Liste d'ingrédients :	100% graines de chanvre issues de l'agriculture biologique

Description du produit

L'huile de chanvre est une des huiles les mieux équilibrées en acides gras essentiels ; son rapport entre oméga-3 et oméga-6 est dans des proportions idéales pour la santé. Elle participe au renforcement du système immunitaire, favorise l'activité cellulaire et prévient des troubles cardio-vasculaires. En plus de ses propriétés nutritives, elle possède de multiples vertus en usage externe : hydratation des peaux sèches, calmer les irritations...

Analyses

Spécifications

Méthodes / Règlements

Caractéristiques du produit

Couleur	Jaune vert à vert foncé	/
Odeur et goût	Caractéristique	

Caractéristiques physico-chimiques

Indice de peroxydes	< 6 meq O ₂ /kg	NF EN 3960
Indice d'acide	< 4 mg KOH/g	NF EN ISO 660
Densité (20°C)	0,92 - 0,94	NF ISO 6883
Indice de réfraction (20°C)	1,450 - 1,490	NF ISO 6320
Indice d'iode	125 - 175	NF EN ISO3961
Indice de saponification	160 - 205	NF EN ISO 3657
Teneur en cannabinoïdes	Non détecté	Arrêté plante du 24 juin 2014 ou liste éligible à l'article 15 THC dans la graine : absence (< LOD : 0,0002%)

Profil nutritionnel (Règlement UE n°1169/2011)

Caractéristiques pour 100g

Acides gras saturés	Acide palmitique : 4-12 % Acide stéarique : 1-5%	ISO 12966
Acides gras insaturés	Acide oléique (Oméga 9) : 5-20% Acide linoléique (Oméga 6) : 45-65% Acide linoléique (Oméga 3) : 13-30%	ISO 12966

Autres

Réglementation	Nos produits sont conformes à la réglementation en vigueur.
Sans OGM (règlement 1829/2003 et 1830/2003)	Allergènes (règlement UE n° 1169/2011) : sans gluten - voir attestation allergènes

Informations pratiques

Conditionnement	Conditionnement scellé, sous azote : 25/300/1000L
Durée de vie	24 mois à date de production (dans le conditionnement d'origine, non ouvert, étanche à l'air et à la lumière)
Conditions de stockage	A stocker dans un endroit frais, sec et à l'abri de la lumière.



Plant :	Hemp
Botanical name :	<i>Cannabis sativa L.</i>
Part of plant :	Seed approved
Origin :	Grown and processed in France
INCI :	Cannabis sativa Seed Oil
CAS :	89958-21-4
Ingredient list :	100 % hemp seeds from organic farming

Description du produit

Hemp oil is one of the oils best balanced in essential fatty acids ; its ratio between omega-3 and omega-6 is in ideal proportions for health. It helps to strengthen the immune system, promotes cell activity and prevents cardiovascular disorders. In addition to its nutritional properties, it has multiple virtues in external use : hydration of dry skin, calm irritations...

Analysis

Specifications

Methods

Product characteristics

Color	Green yellow to dark green	/
Smell and taste	Caracteristic	

Physico-chemical characteristics

Peroxide index	< 15 meq O ₂ /kg	NF EN 3960
Acid value	< 4 mg KOH/g	NF EN ISO 660
Density (20°C)	0,92 - 0,94	NF ISO 6883
Refractive index (20°C)	1,450 - 1,490	NF ISO 6320
Iodine value	125 - 175	NF EN ISO3961
Saponification value	160 - 205	NF EN ISO 3657
Cannabinoids	Not detected	Planted judgment of 24 June 2014 or list eligible under Article 15 THC in seed : absence (< LOD : 0,0002%)

Nutritional profile (EU regulation n° 1169/2011)

For 100g

Saturated fatty acids	Palmitic acid : 4-12% Stearic acid : 1-5%	ISO 12966
Unsaturated fatty acids	Oleic acid (Omega 9) : 5-20% Linoleic acid (Omega 6) : 45-65% Linolenic acid (Omega 3) : 13-30%	ISO 12966

Others

Regulations	Our products are in accordance with the regulations in force.
GMO Free (EC/1829/2003 and EC/1830/2003)	Allergens (EU regulation n°1169/2011) : gluten free - cf allergens certificate

Useful informations

Packaging	Leaded packaging with Nitrogen - 25/300/1000L
Shelf life	24 months (in the original, unopened, air tight and light proof pack)
Storage conditions	Store in a cool, dry and out of direct light.