

/// CATALOGUE 2020 CATALOG ///



CROCX

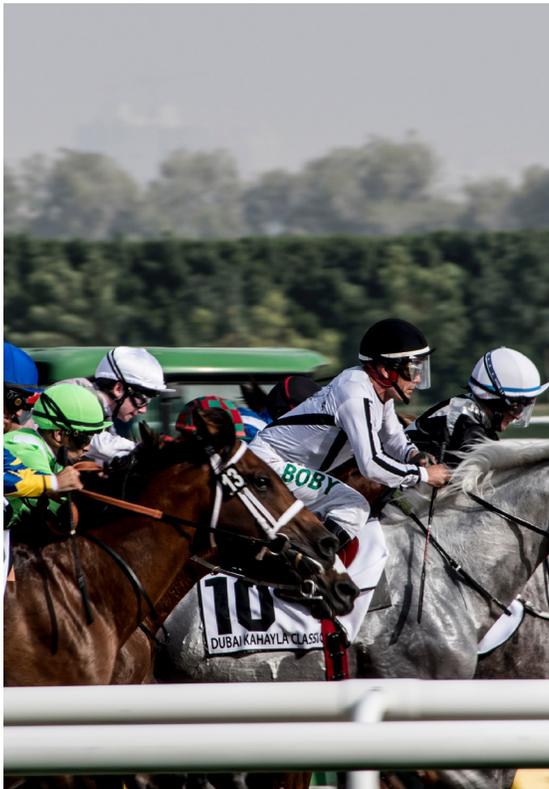
BIEN-ÊTRE ANIMAL / FOR HEALTHIER ANIMALS

PLUS HAUT - PLUS VITE - PLUS CALME /// HIGHER - FASTER - CALMER

HUILE DE GRAINES DE CHANVRE DE QUALITÉ ALIMENTAIRE **POUR CHEVAUX**

EN QUELQUES MOTS :

- Produit québécois de qualité alimentaire
- Naturellement riche en oméga-3, 6 & 9
- Riche en acide Gamma Linolénique (AGL)
- Riche en minéraux, vitamines et antioxydants
- Excellente source de vitamine E
- Excellente source de stéroïls et stérolines
- Bonne source de chlorophylle
- Contient le plus haut taux de gras insaturés du règne végétal
- Sans cholestérol ni gluten
- Sans gras trans
- Sans OGM ni soya
- Sans produits chimiques ni agents de conservation
- Goût de noix savoureux
- Très économique



RÉDUIT LES SYMPTÔMES SUIVANTS :

- Arthrite
- Maladie pulmonaire obstructive chronique (MPOC)
- Dermatites / Problèmes de pelage
- Ulcères gastriques
- Dysplasie de la hanche
- Laminite
- Syndrome naviculaire

AVANTAGES :

- Accélère la guérison des plaies / chirurgie
- Améliore les performances

LES AVANTAGES DU CHANVRE POUR LES CHEVAUX

Il a été rapporté par l'École Royale d'Études Vétérinaires de l'Université d'Édimbourg que les produits à base de graines de chanvre offrent d'importants bénéfices pour la santé des chevaux. En effet, les bénéfices se remarquent au niveau de l'amélioration de l'état physique, du niveau d'énergie, de la performance athlétique et finalement, par un comportement plus calme.

Les régimes alimentaires pour les chevaux riches en amidon sont reconnus pour causer des ulcères gastriques, des coliques, de l'acidose et de la laminite. La graine de chanvre est pauvre en amidon, mais riche en huile et en fibres. Elle offre donc une haute valeur nutritionnelle tout en préservant la santé intestinale et globale.

NE CONTIENT PAS :

- Pesticides ni herbicides
- Gluten
- Hexane
- OGM
- Toxines et dioxines
- Produits laitiers et lactose
- Noix
- Sésame
- Et tout autre allergène connu



AVANTAGE D'AJOUTER LE CHANVRE DANS L'ALIMENTATION ÉQUINE :

- Teneur élevée en protéines
- Teneur en lysine de 1,1%
- Sans inhibiteur d'enzymes
- N'a pas subi de traitement thermique
- Alternative idéale à la farine de soja pour les chevaux prédisposés à la laminite et à l'azoturie
- Teneur élevée en huile avec une excellente composition d'acides gras essentiels

POURQUOI INTÉGRER LE CHANVRE DANS L'ALIMENTATION DE VOS ANIMAUX

Il est possible d'ajouter le chanvre sous plusieurs formes, en huile ou en granule. Cette dernière est composée de 36% d'huile de chanvre lui procurant ainsi les mêmes bénéfices.

UNE SOURCE EXCEPTIONNELLE D'ACIDES GRAS ESSENTIELS, D'ANTIOXYDANTS ET DE MINÉRAUX

Les oméga-3 sont extrêmement bénéfiques pour la santé, ils aident à diminuer l'inflammation qui est la cause de maladies dégénératives affectant autant l'humain que les animaux. De plus, ils fournissent de l'acide alpha-linolénique (AAL), un acide gras essentiel que le corps ne peut produire par lui-même.

L'AAL est ensuite métabolisé par le corps en deux autres types d'acides gras bénéfiques, l'acide eicosapentaénoïque (EPA) et l'acide docosahexaénoïque (DHA). Ces 2 derniers ont de puissants effets anti-inflammatoires et jouent plusieurs rôles importants dans l'organisme. Comme l'AAL n'est pas fabriqué par notre corps, il est donc essentiel d'incorporer ces acides gras à notre alimentation. Malheureusement, les oméga-3 font partie des acides gras essentiels les plus manquants dans le régime de nos animaux.

OMÉGA-6

L'acide linoléique (AL), issu des oméga-6, favorise le processus inflammatoire dit crucial. Un déséquilibre entre les oméga-3 et les oméga-6 entraîne une inflammation pouvant devenir chronique, et ainsi, ouvrir la porte aux maladies cardiaques, au diabète et à la maladie d'Alzheimer. Il est donc important de viser un ratio idéal entre les oméga-3 et les oméga-6.

L'huile de chanvre a la valeur nutritive la plus élevée de toutes les huiles avec son ratio 3:1 d'acides gras essentiels (oméga-3 et oméga-6). Ce ratio correspond à l'équilibre idéal pour les chevaux, les chiens et même les humains.

Comparativement aux autres huiles alimentaires, l'huile de chanvre fournit 9 kcal/g et est faible en gras saturés. Les huiles hautement insaturées et de mauvaise qualité peuvent s'oxyder et devenir rances rapidement si elles ne sont pas entreposées adéquatement. Pour sa part, l'huile de chanvre et la granule de chanvre peuvent être congelées pour de longues périodes, sans agents de conservation.

TÉMOIGNAGES DE CLIENTS SATISFAITS

Compétition / « Maintenir la condition et la santé digestive de nos chevaux est primordial. Les acides gras et les antioxydants de l'huile de chanvre aident énormément à garder nos chevaux sains, contents et à maintenir un excellent poids de compétition. » - **G. McDermott, entraîneur**

Arthrite / « J'ai essayé tous les produits sur le marché pour l'état arthritique de mon cheval. En un mois, mon cheval a retrouvé sa mobilité et marche normalement à nouveau grâce à l'huile de chanvre. » - **M. Pagé**

Problèmes d'arthrite et de respiration / « J'ai utilisé de l'huile de chanvre pendant près de six mois sur mon cheval arthritique et asthmatique. Les problèmes respiratoires devenaient si graves que le vétérinaire recommandait des médicaments différents que je n'ai pas utilisés. Un ami m'a parlé de l'huile de chanvre et je suis tellement reconnaissant pour ce qu'elle a fait à mon cheval. Sans oublier son beau pelage brillant. » - **F. Ménard**

Maladie articulaire naviculaire et dégénérative / « Mon pur-sang de 19 ans souffrait énormément. Une fois que nous lui avons donné de l'huile de chanvre, sa mobilité et sa flexibilité se sont considérablement améliorées. Un produit incroyable. J'ai essayé d'autres produits mais rien ne fonctionne comme ça, croyez-moi! »
- **A. Prince**

Arthrite et irritabilité / « Mon Border Collie Roxie, âgé de sept ans, a reçu un diagnostic de ligaments étirés dans la patte arrière gauche. On nous a dit de lui donner les médicaments traditionnels pour faire diminuer l'inflammation, mais cela a créé plus de problèmes. Un ami nous a dit de donner de l'huile de chanvre et en quelques jours, je veux vraiment dire en quelques jours, le chien commençait déjà à marcher normalement. Dieu merci pour ce super produit. » - **L. Barthe**

L'UTILISATION DE L'HUILE DE CHANVRE COMME PRÉVENTION

Arthrite : Les recherches de l'EPA démontrent que les acides gras oméga-3 peuvent aider à réduire l'inflammation associée à l'arthrite.

Allergies et maladies auto-immunes : Ces dernières apparaissent quand le système immunitaire réagit excessivement. Heureusement, l'huile de chanvre peut aider à réduire les effets nocifs de ces maladies.

Autres maladies inflammatoires : D'autres maladies inflammatoires telles la colite ulcéreuse, la maladie inflammatoire de l'intestin et la polyarthrite rhumatoïde, peuvent répondre aux effets anti-inflammatoires de certains acides gras.

Pelages ternes et secs : Les pelages ternes et secs répondent souvent à une supplémentation en acides gras essentiels, en particulier l'AL. Dans certains cas de séborrhée, une carence en AL a été constatée au niveau de la peau. La supplémentation de chanvre riche en AL, EPA et AGL sera donc bénéfique en présence de ces problèmes.

Infections à levures : Il a été démontré en laboratoire que l'huile de chanvre peut ralentir la croissance de la dermatite à Malassezia (*Malassezia pachydermatis*), une infection à levures commune chez les chiens et les chats.

Prévention de l'atopie : Des chercheurs ont suggéré que l'huile de chanvre pourrait empêcher l'atopie de se développer chez les jeunes animaux. Ces experts pensent que les femelles enceintes souffrant d'atopie ont une quantité réduite de prostaglandine E (PGE) dans leur système. La prostaglandine est nécessaire au développement d'un système immunitaire sain chez les nouveau-nés. Donc une carence en cet élément affecte la qualité du système immunitaire, pouvant mener à l'atopie. L'administration d'AGL à une femelle, au cours du dernier mois de gestation et pendant l'allaitement, pourrait donc augmenter le PGE et ainsi diminuer l'incidence de l'atopie.

L'huile de chanvre aide à maintenir :

- La santé des articulations
- La santé cardiaque et l'endurance
- La croissance et la reproduction
- La fonction rénale
- La santé du système immunitaire
- La santé de la peau et du pelage

Le chanvre pour les animaux

L'huile de chanvre s'est révélée bénéfique pour la santé globale et plus particulièrement pour la santé de la peau, du pelage ainsi que des articulations. Elle a démontré son efficacité pour combattre les allergies et les inflammations en agissant en synergie avec les antihistaminiques et les glucocorticoïdes, ce qui permettrait d'en diminuer la dose. De plus, ce supplément traite et aide à prévenir l'atopie.

Maintenir un équilibre

« Il est très important de maintenir un équilibre entre les acides gras oméga-3 et oméga-6 dans l'alimentation. Un équilibre inapproprié de ces acides gras essentiels contribue au développement de la maladie alors qu'un bon équilibre aide à maintenir et même à améliorer la santé. De nombreux chercheurs pensent que ce déséquilibre est un facteur important dans le taux croissant de troubles inflammatoires aux États-Unis. » - Centre médical de l'Université du Maryland



LES AVANTAGES DE L'HUILE DE CHANVRE POUR LES ANIMAUX EN GÉNÉRAL

Beaucoup d'huiles sont communément offertes aux chevaux dont les huiles de maïs, soja, canola, lin, coco ainsi que l'huile de poisson. Bien que nouvellement introduite dans l'alimentation des chevaux, elle est reconnue comme une huile saine et bénéfique depuis la dynastie Chinoise des Ming.

L'huile de graines de chanvre contient tous les acides gras essentiels, incluant les oméga-3, les oméga-6 et les oméga-9. De plus, l'huile de chanvre fournit de l'acide gamma-linolénique, un régulateur des prostaglandines dont les effets physiologiques incluent la régulation de l'inflammation. Les prostaglandines augmentent aussi la sécrétion de mucus, protecteur dans le tractus gastro-intestinal, ce qui est utile pour les chevaux souffrant d'ulcères.

Les graines de chanvre ne sont pas génétiquement modifiées, ce qui n'est pas le cas du maïs, du soja et du canola. Les graines de chanvre ont été développées sans THC en Finlande, et sont cultivées principalement au Canada, le plus grand producteur d'huile de chanvre au monde.

L'HUILE DE GRAINES DE CHANVRE POUR CHEVAUX DE HAUTE PERFORMANCE

Le Dr Tim Ober, vétérinaire de l'USET, a mené en 2009 une petite étude sur l'huile de chanvre pour les chevaux sauteurs de haute performance. Il a ainsi pu démontrer que l'huile de chanvre aidait à maintenir les réserves de glycogène musculaire, en réduisant ainsi la perte et la fatigue.





Bénéfices du chanvre pour l'animal :

- Renforce le système immunitaire
- Aide au maintien d'un poids santé
- Augmente le niveau d'énergie
- Améliore la santé de la peau et du pelage
- Aide le corps dans ses efforts de récupération
- Riche en nutriments essentiels (bons gras polyinsaturés, protéines vitamines, minéraux, antioxydants)

Avis scientifique sur la sécurité du chanvre destiné à l'alimentation animale

Suite à une demande de la Commission Européenne, le groupe scientifique sur les additifs et produits ou substances utilisées en alimentation animale (FEEDAP) a été invité à rendre un avis scientifique sur la sécurité du chanvre (genre Cannabis) destiné à l'alimentation animale.

Selon la Commission, l'huile de chanvre et la granule de graines de chanvre (sous forme de farine) peuvent être utilisées comme matières premières chez toutes les espèces animales. Les taux maximaux d'incorporation dans l'alimentation pourraient être de 3% chez les volailles d'engraissement, de 5 à 7% chez les volailles pondeuses et de 2 à 5% chez les porcs pour la farine de granule. Pour les granules, c'est plutôt 5% chez les ruminants et 5% chez les poissons.

GRANULES DE CHANVRE

Résultats :

Élément nutritif / Nutrient	Valeur nutritive / Nutrition Fact	% valeur quotidienne / % Daily Value
Calories	388	
Lipides/ Fat (g)	10.5	14.00 %
Saturés / Saturated (g)	1.23	8.13 %
+ trans / Trans (g)	0.00	
Monoinsaturés (g)	1.30	
Polyinsaturés (g)	7.65	
Omega 9 (g)	6.60	
Omega 6 (g)	6.03	
Omega 3 (g)	1.65	
Cholestérol / Cholesterol (mg)	0.00	0.00 %
Sodium / Sodium (mg)	0.01	0.00 %
Glucides / Carbohydrate (g)	30.85	10.28 %
Fibres / Fiber (g)	18.66	66.64 %
Sucres / Sugars (g)	4.40	
Protéines / Protein (g)	39.33	
Vitamine A / Vitamin A (ER) (µg)	2.83	0.31 %
Vitamine E / Vitamin E (mg)	13.54	90.26 %
Calcium / Calcium (mg)	179	13.76 %
Fer / Iron (mg)	22.85	126.64 %
Magnésium/ Magnesium (mg)	645.5	153.69 %
Phosphore/Phosphorus (mg)	1560	124.8 %
Potassium/Potassium (mg)	1161.5	24.71 %
Zinc/Zinc (mg)	6.6	60.0 %

Analyse du laboratoire privé

Total THC : Non détecté

Total CBD : Sous la limite de quantification

Total cannabinoïdes : 0,00%

Humidité : 7,8%

Dosage

Par voie orale

- 225g par jour pour les chevaux / poneys (200kg et moins)
- 450g par jour pour les chevaux (200kg à 500kg)
- 675g par jour pour les chevaux (500kg à 800kg)
- 900g par jour pour des chevaux (800kg et plus)

GRANULES DE CHANVRE



Oméga-3-6
parfaitement
balancé



Composées de 36%
d'huile de chanvre



SANS THC
THC FREE

GRANULES DE CHANVRE

Énergie :

- Une source d'énergie alimentaire sécuritaire et efficace
- Améliore l'endurance en raison de la diminution du glycogène musculaire
- Atténue l'acidémie pendant un exercice de haute intensité
- Diminue la production métabolique de chaleur
- Idéale pour les chevaux susceptibles aux ulcères gastriques, à l'acidose des intestins, l'azoturie, la laminite et les coliques
- Idéal pour les juments en fin de gestation ayant un appétit réduit, mais un besoin énergétique accru

Comportement :

- Les chevaux sont moins excitables et plus calmes
- Ils démontrent un comportement moins agressif
- Réduction du stress des poulains lors du sevrage



Conclusion

L'huile de chanvre s'est révélée bénéfique pour la santé globale et plus particulièrement pour la santé de la peau, du pelage ainsi que des articulations. Elle a démontré son efficacité pour combattre les allergies et les inflammations en agissant en synergie avec les antihistaminiques et les glucocorticoïdes, ce qui permettrait d'en diminuer leur dose. Puis, elle s'avère efficace dans le traitement et la prévention de l'atopie.

Pour commander, composez le 1-833-242-6873 /// www.crocx.co





WWW.CROCX.CO /// 1-833-242-6873