



PROFIL DES NUTRIMENTS DU PRODUIT DE BASE

ÉCALES DE SOYA

DESCRIPTION

Les écales de soya sont un sous-produit du traitement du soya pour la production d'huile ou de tourteau. Les écales de soya consistent principalement en l'enveloppe extérieure qui recouvre la fève de soya. Typiquement, les écales de soya n'exigent pas de traitement avant d'être servies. La fibre des écales de soya est rapidement fermentée et elle peut contenir des quantités importantes de pectine. La fibre d'écales de soya compte 67 % de fibre de détergent neutre (FDN). Cependant, parce que ses particules sont petites, la fibre d'écales de soya fournit peu de fibres efficaces. Les écales de soya présentent une couleur allant de beige pâle à or. Elles devraient sentir les arachides fraîchement rôties.

UTILISATION ET APPLICATION

Selon les bonnes considérations économiques et nutritionnelles, les écales de soya peuvent être utilisées sans grandes restrictions dans les rations adéquatement préparées destinées aux bovins laitiers et de boucherie. Par rapport au maïs, l'utilisation des écales de soya dans des rations où les fourrages tiennent une place importante, surtout s'ils sont de piètre qualité, tend à améliorer la performance de l'animal.

L'appétence élevée des écales de soya en fait un bon ingrédient pour l'alimentation à la dérobée chez les porcelets au sevrage et chez les veaux de boucherie. L'alimentation de niveaux élevés d'écales de soya peut causer le ballonnement chez les bovins de boucherie lorsqu'on les nourrit de rations riches en grains. Dans ces cas, on recommande d'utiliser un ionophore avec une quantité adéquate de fourrage dans la ration.

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Les écales de soya peuvent être entreposées dans des bennes classiques. On peut aussi les placer sur une dalle de béton (couverte et protégée des intempéries) ou dans un hangar pour produits de base. Puisque les écales de soya ont une faible densité, parfois, on les met en granules pour en faciliter la manutention et pour augmenter leur densité. Cependant, en vrac ou en granules, leurs valeurs nutritives sont égales.

ANALYSE TYPE

| | BMS | Tel que servi |
|----------------|--------------|---------------|
| Matière sèche | 100,0 % | 91,0 % |
| Protéine brute | 12,1 % | 11,0 % |
| Gras | 2,1 % | 1,9 % |
| Fibre brute | 39,0 % | 35,5 % |
| FDA | 50,0 % | 45,5 % |
| FDN | 67,0 % | 61,0 % |
| Calcium | 0,49 % | 0,45 % |
| Phosphore | 0,21 % | 0,19 % |
| ÉNi | 1,43 Mcal/kg | 1,30 Mcal/kg |
| ÉNg | 0,72 Mcal/kg | 0,66 Mcal/kg |

*Les données indiquées sont des valeurs moyennes seulement. Elles ne doivent pas être considérées comme une garantie, exprimée ou implicite, non plus qu'une condition de vente. Pour les données techniques garanties, veuillez vous référer à l'étiquette.



FURST-MCNESS COMPANY
OF CANADA LIMITED

VOTRE FOURNISSEUR DE CONFIANCE DE SOUS-PRODUITS HUMIDES ET SECS

Fiez-vous à McNess pour offrir des solutions fiables en alimentation du bétail au moyen de produits, de services et d'un soutien technique de qualité.

800-363-9988 (INGERSOLL) ♦ 800-667-9110 (PROVINCES DE L'OUEST) ♦ 800-363-1786 (QUÉBEC) ♦ www.mcness.com/canada