



# PROFIL DES NUTRIMENTS DU PRODUIT DE BASE

## 21 % – Gros Gluten de maïs

### DESCRIPTION

Le gros gluten de maïs est la partie commercialisable du maïs égrené qui reste après l'extraction de l'amidon, du gluten et du germe, lors de la fabrication de la fécule de maïs et du sirop de maïs par mouture humide. Il contient des extraits condensés de maïs (trempés), les écales du grain de maïs, des particules fibreuses, du maïs broyé ou cassé et des extraits d'hydrates de carbone (extraits non azotés).

### UTILISATION ET APPLICATION

Le gros gluten de maïs a déjà été moulu et traité. Donc, il n'a pas besoin d'être moulu ou aplati à nouveau. Destiné aux animaux, il a une teneur moyenne en protéine et en énergie. Il est largement utilisé dans les rations complètes ou les concentrés pour bovins laitiers et de boucherie, de même que dans d'autres rations adéquatement équilibrées, destinées aux animaux domestiques. Le gros gluten de maïs à 21 % fournit une source naturelle de protéine. Approximativement 22 à 25 % de la protéine brute totale est de la protéine ingérée non dégradable (PIND). Là où la PIND est essentielle, les aliments pour animaux contenant plus de PIND comme les sous-produits de brasserie et de distillerie, et la farine de poisson peuvent être utilisés pour le compléter.

### ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Le gros gluten de maïs est habituellement offert non granulé, sous forme de moulée relativement fluide. Ce produit brunâtre allant de fins flocons jusqu'à une texture farineuse à laquelle les extraits condensés secs ajoutent une plaisante odeur de caramel. Il peut être gardé en vrac, ou sur une dalle de béton. De préférence, on le couvre ou le protège des intempéries. On le manutentionne à l'aide d'un chargeur sur pneus ou à partir d'une benne d'où il s'écoule librement.

### ANALYSE TYPE

	BMS	Tel que servi
Matière sèche	100,0 %	90,0 %
Protéine brute	23,4 %	21,0 %
Gras	4,3 %	3,9%
Fibre brute	8,0 %	7,2 %
FDA	12,5 %	11,3 %
FDN	36,0 %	32,4 %
Calcium	0,10 %	0,09 %
Phosphore	0,88 %	0,79 %
Cendres	7,0 %	6,3 %
ÉNi	1,65 Mcal/kg	1,49 Mcal/kg
ÉNg	1,09 Mcal/kg	0,98 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.



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 (LONDON) ♦ 519.619.4855 (QUÉBEC) ♦ [www.mcness.com/commodities](http://www.mcness.com/commodities)