



# PROFIL DES NUTRIMENTS DU PRODUIT DE BASE

## FIBRE ET SIROP

### DESCRIPTION

Fibre et sirop (FS) est un produit alimentaire pour animaux. FS résulte du mélange de la drêche humide de maïs de distillerie (DHMD) à de la drêche de distillerie avec solubles (DDS). La DHMD s'obtient par séparation mécanique de la fibre dans la bouillie de grains de maïs liquéfiés et traités au moyen d'enzymes pour hydrolyser l'amidon. La DDS provient de la fermentation du maïs-grain par des levures. La vinasse est condensée pour obtenir un produit semi-solide. Les deux sont des sous-produits de la production d'éthanol à partir du maïs.

### UTILISATION ET APPLICATION

FS est hautement appétent pour le bétail. Pour les ruminants, il s'agit d'une source d'énergie et de protéine complètement naturelle. Les sucres simples en combinaison avec des rations laitières à base de maïs et de luzerne fournissent, aux micro-organismes du rumen, une source d'énergie supérieure à celle du maïs ou à celle de la luzerne servis seuls. Lors d'essais commerciaux, cet ingrédient a été servi au taux de 10 à 15 % de la ration sur une base sèche.

### ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Comme les drêches de distilleries et de brasseries, FS peut être gardé sur une dalle de béton dans un silo-fausse. Des résultats préliminaires ont démontré que l'ensilage est possible pour un entreposage à long terme. Le fait de limiter la surface exposée réduira les pertes.

### ANALYSE TYPE

	BMS	Tel que servi
Matière sèche	100,0 %	38,8 %
Protéine brute	21,4 %	8,3 %
Gras	7,0 %	2,7 %
FDA	12,1 %	4,7 %
FDN	34,6 %	13,4 %
Calcium	0,03 %	0,01 %
Phosphore	1,23 %	0,48 %
Cendres	7,3 %	2,7 %
ÉNi	2,04 Mcal/kg	0,79 Mcal/kg
ÉNg	1,47 Mcal/kg	0,57 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 (LONDON) ♦ 519.619.4855 (QUÉBEC) ♦ [www.mcness.com/commodities](http://www.mcness.com/commodities)**