

USINE DE TIVERTON

Drêche de Maïs de Distillerie Humide avec Solubles

DESCRIPTION:

La drêche de maïs de distillerie humide (WDG) est le produit obtenu après avoir éliminé par distillation l'alcool éthylique (éthanol) de la fermentation de levure du maïs.

RÉSULTATS TYPES: (à l'état sec)

Matières sèches, %	30.5
Protéines brutes, %	30.8
Protéines brutes, % (tel quel)	9.4
Protéines brutes insolubles au détergent acide, %	2.7
Protéines brutes insolubles au détergent neutre, %	6.2
Protéines brutes solubles, %	14.7
Fibres brutes, %	8.3
Fibres brutes, % (tel quel)	2.5
Fibres au détergent acide, %	15.0
Fibres au détergent neutre, %	32.1
Lignine, %	3.7
Lipides, %	14.8
Lipides, % (tel quel)	4.5
Glucides sans fibres, %	22.9
UNT – unité nutritive total	88.4
Énergie nette lait, en Mcal/lb	1.01
en Mcal/kg	2.22
Énergie nette gain, en Mcal/lb	0.75
en Mcal/kg	1.65

Énergie nette d'entretien, en Mcal/lb	1.07
en Mcal/kg	2.35
Calcium, %	0.03
Phosphore, %	0.75
Magnésium, %	0.32
Potassium, %	0.89
Sodium, %	0.15
Soufre, %	0.58
Fer, ppm	75
Zinc, ppm	51
Cuivre, ppm	3
Manganèse, ppm	12
Amidon, %	5.0
Sucres simples, %, glucides solubles dans l'éthanol	6.5
Cendres, %	5.6
Lysine, %	1.09
Lysine disponible, %	1.03

Il est recommandé de consulter un nutritionniste afin de garantir un équilibre et des niveaux appropriés des éléments nutritifs requis pour la ration de l'animal.

STOCKAGE ET MANUTENTION:

La drêche de distillerie humide peut être conservée pour une période de temps et doit être entreposée sur une semelle en béton. Minimiser la surface exposée permet de conserver la << chaleur >> du produit pendant l'hiver tout en réduisant la détérioration en toutes saisons. En cas de stockage sur plus de trois semaines, demandez les options possibles à votre représentant Éthanol GreenField.

UTILISATION ET APPLICATION:

La drêche de distillerie humide est une excellente source d'énergie et de protéines naturelles et une source importante de protéines digestibles dans l'intestin grêle (non dégradables dans le rumen). Des taux d'utilisation types d'un maximum de 8 kg (18 lb) par tête et par jour peuvent améliorer la densité d'énergie, l'équilibre UIP/DIP et l'appétibilité de la ration tout en maintenant le pourcentage de matières azotées digestibles du fourrage de la ration.

15 septembre 2008