

FIBROZYME™ OA

Est une technologie enzymatique unique conçue pour améliorer l'efficacité alimentaire et maximiser le gain du troupeau nourri avec des régimes riches en fibres en décomposant mieux les fractions de la paroi cellulaire des fibres végétales afin de favoriser la digestion ruminale.



Fibrozyme™ OA contient une enzyme qui cible l'hémicellulose et la cellulose dans les matières végétales.

Convertir les fourrages en un gain

Les fourrages peuvent être des ingrédients coûteux pour les rations et les conditions météorologiques qui prévalent dans le pays peuvent impacter leur qualité. L'apport énergétique du fourrage est minime en raison de sa faible digestibilité, et la durée longue de sa dégradation dans le rumen est un facteur qui limite l'ingestion. Augmenter la digestibilité du fourrage dans le rumen, même par petites quantités, peut avoir un impact important sur l'ingestion et la production.

Avantages de Fibrozyme™ OA?



Améliore la digestion ruminale des fibres



Favorise l'ingestion d'aliment



Optimise le temps de renouvellement du rumen



Maximise le rendement des protéines microbiennes

Impact de Fibrozyme™ OA sur les performances et les coûts des intrants

Une meilleure digestion des fibres par les microbes du rumen

Moins d'input nécessaire

- Plus de nutriments pour la croissance et l'activité microbiennes
- Plus grand potentiel d'utilisation des sous-produits

Motricité rapide du rumen

Optimise l'ingestion d'aliments

- Favorise la valeur nutritive des fourrages

Plus de protéines microbiennes

Moins d'apport protéiques

Effet de Fibrozyme™ OA sur les performances de croissance des bouillons d'engraissement

Fibrozyme g/j	Jour 1-70c	Jour 71-261	Jour 1-216a
0 g/j	2.9100984	2.6675902	2.6896364
10 g/j	3.0203294	2.8439598	2.9321446
15 g/j	2.976237	2.7998674	2.8880522

Le taux de digestion ruminal des NDF détermine la capacité d'ingestion

Les foin et les ensilages à forte teneur en fibres neutres détergentes (NDF) limitent les performances de production en raison de leur faible digestibilité énergétique et de leur lenteur de dégradation. L'accélération de la dégradation des NDF permet un passage plus rapide des particules de fourrage vers l'intestin postérieur, ce qui réduit le "remplissage du rumen" et entraîne une augmentation de l'ingestion.

Quels fourrages et ingrédients alimentaires réagissent le mieux au Fibrozyme™ OA?

Fibrozyme™ OA est efficace sur une large gamme d'ingrédients alimentaires contenant de l'hémicellulose et de la cellulose, et il est recommandé de l'utiliser lorsque des NDF élevés limitent l'ingestion. Des recherches récentes indiquent que les fourrages, les ensilages et les sous-produits contenant peu de lignine et beaucoup de NDF ont le plus grand impact.



Taux d'inclusion:

1,5k g/ tonne d'aliment

10 à 15 g/ vache/ jour

10 à 15 g/ taurillon/ jour

Pour Plus d'information merci de contacter:

Alltech Maroc
Bureau n°19, Immeuble Siham La Colline N°9,
La Colline 2 Sidi Maarouf, Casablanca, Maroc

Tel: 212 522 470 425-438
Alltechmorocco@alltech.com