



Productos derivados del glicerol



PRODUCTO: Grasa By Pass - GRASA RUMINAL PROTEGIDA (GBP)-

Descripción

Es un producto con un alta concentración de Ácidos Grasos libres, obtenido a partir de ácidos grasos de cadena larga que quedan libres en un proceso de escisión de los triglicéridos de aceites vegetales.

Estos ácidos reaccionan con sales de calcio uniéndose para formar jabones cálcicos ($R-COO-Ca$), los cuales, al estar protegidos por procesos tecnológicos, logran atravesar el rumen sin ser alterados. De esta forma, tienen una alta absorción en intestino reponiendo la pérdida de los mismos por leche. Esto es sumamente importante ya que solo entre el 15 al 25 % de los Ácidos Grasos Esenciales poliinsaturados presentes en la ración (EE de los granos, semillas oleaginosas, sebo etc.) alcanzan el intestino. Esto ocurre debido a la alta biohidrogenación de los organismos ruminales.

Aplicaciones

Hay dos momentos críticos para la utilización de Grasas Protegidas:

1. Primer tercio de lactancia (del parto hasta los 90 -100 días)
2. En épocas estivales o Estrés Calórico.



Ventajas

- ♣ Es de esperar un aumento en la producción del 8 – 10 %.
- ♣ Reducción en la pérdida de CC (Condición Corporal)
- ♣ Menor incidencia de trastornos metabólicos (Cetosis)
- ♣ Control del Estrés Calórico
- ♣ Mejora en índices reproductivos (aumento número y tamaño folículos ováricos, mayor cantidad ciclos ováricos, mayor intensidad celos)

Recomendaciones de uso

➤ Fuente energética para vacas en producción:

Se recomienda su utilización en vacas pre-parto, tres semanas de la fecha probable de parto a razón de 50 a 200 gramos vaca día.

Posterior al parto ir aumentando la cantidad hasta llegar a 400 a 900 gramos vaca día. Aproximadamente durante 90 a 100 días (primer tercio de la lactancia).



➤ Como fuente de AGE Protegidos para vacas en pastoreo:

Suministrar de 50 a 100 gramos vaca día, durante 90 a 100 días, al inicio de la temporada de servicios

➤ Programas de IA a tiempo fijo:

Suministrar de 50 a 100 gramos vaca día tres semanas previas al inicio del protocolo de sincronización .manteniendo el aporte 30 días posteriores a la IA.

➤ Receptoras de embriones:

Suministrar de 100 a 150 gramos vaca día tres semanas previas al inicio del protocolo de sincronización .manteniendo el aporte 30 días



Pedidos y consultas:

Oscar Nicoletti
+54 9351 15 5325069
oscar@econosur.com.ar