



# ADAPTADOR® VIT



### Composición

Vitamina A palmitato 3,5 g  
Vitamina E acetato 5,0 g  
Excipientes c.b.p. 100 mL

### Forma farmacéutica y presentación

Solución inyectable. Frascos por 100 y 500 mL

### Indicaciones de uso:

Adaptador VIT está indicado para ser utilizado en forma conjunta con Adaptador MIN para que ambos intervengan impidiendo fundamentalmente los procesos oxidativos que se producen en los animales ante cualquier situación de estrés.

Ejemplos: castraciones, destetes, ingreso a Feed-lot, situaciones ambientales extremas (sequía - inundación).

Las vitaminas, junto a los microelementos, macroelementos y la energía aportada por la dieta (forrajes y granos), constituyen requerimientos diarios necesarios para la vida del animal. Éstos aportes pueden variar desde miligramos a kilogramos, pero todos tienen el mismo valor y un desbalance entre los mismos provocará deficiencias que afectan al animal.

Las vitaminas de Adaptador VIT y los microelementos de Adaptador MIN, representan en forma conjunta o aislada, factores esenciales para la defensa antioxidante del organismo.

Los radicales libres (RL) cumplen una importante función intermediaria en las reacciones de óxido-reducción (REDOX) esenciales para la vida, sin embargo, en cantidades excesivas son tóxicos desencadenando trastornos en el metabolismo celular.

Adaptador MIN actúa en forma preventiva como secuestrante de RL de metales como por ejemplo el cobre, que en forma de Ceruloplasmina, evita que se genere la reacción de Fenton (formación de OH) en los tejidos.

Una vez iniciada la reacción oxidativa y la liberación de RL, es el Adaptador VIT el que debe utilizarse, pues se debe romper la Cadena de Reacciones, evitando que continúe la liberación de RL. En la práctica el uso de ambos productos nos da la seguridad que hemos evitado la liberación de RL y por consiguiente el animal enfrentará la situación de estrés a la que fue sometido.



### **Dosis y vía de administración:**

Vía de administración: subcutánea.

Terneros: 1 mL cada 50kg de peso, desde la primera semana de vida hasta el destete.

Novillos: 4 mL al comienzo del período de engorde, 1 aplicación cada 3 meses.

Vaquillonas: 4 mL durante la recría, cada 3 meses y antes del servicio.

Vacas: 5 mL, 1 a 2 meses antes del servicio y 1 a 2 meses antes de la parición.

Toros: 6 mL 1 a 2 meses antes de comenzar el servicio y durante el mismo.

### **Advertencias y precauciones**

Pueden aparecer reacciones locales con o sin dolor en el punto de aplicación que desaparecen progresivamente.

En animales sensibilizados, cualquier producto inyectable puede producir en forma esporádica, reacciones alérgicas. Ante la presentación de síntomas como disnea, temblores, incoordinación, babeo, edema, utilizar adrenalina, corticoides, y/o antihistamínicos según el criterio del Médico Veterinario.

### **Contraindicaciones**

No posee período de retiro para carne y leche.

### **Condiciones de almacenamiento**

Conservar entre 5°C y 30° C. al resguardo de la luz.

### **Periodo de validez**

24 meses a partir de la fecha de elaboración.