



DeZOX®

Adsorbente de toxinas

Descripción

Las micotoxinas son metabolitos tóxicos producidos por diversas especies de hongos, cuyo desarrollo se favorece por el estrés climático, las malas prácticas agrícolas y el almacenaje de grano húmedo. Las micotoxinas disminuyen el peso del animal y debilitan su organismo, propiciando enfermedades o incluso la muerte.

El DeZOX® es un secuestrante de amplio espectro altamente eficiente para micotoxinas polares y no polares, que inactiva la capacidad tóxica de las mismas. Una vez formados los complejos toxina-secuestrante se eliminan a través de heces fecales, evitando su adsorción en el tracto intestinal y logrando una mejor asimilación de los nutrientes. La mezcla de los materiales adsorbentes que lo componen han sido evaluados con técnicas de ensayo inmunoquímicas y cromatográficas en el modelo de adsorción *in Vitro*.

Contenido

Mezcla micronizada de aluminosilicatos pentahidratados de sodio y calcio - altamente purificada y activada térmicamente por métodos de acidificación a altas temperaturas - cribada superior a 200 mallas para favorecer su dispersión en los alimentos balanceados.

Propiedades físico-químicas

Talco de color blanco grisáceo, de libre fluidez.
pH (solución al 5%) - 7.2 a 8.5
Densidad: 1.21 g/ml

Eficiencia de Adsorción:

Tipo de micotoxina	Porcentaje o valor
Aflatoxinas B1	95%
Toxinas T2	62%
Ocratoxina	95%
Zearalanona	75%



Beneficios

- Aumenta la conversión alimenticia hasta en un 20%.
- Incrementa la ganancia diaria de peso.
- Estimula la producción de huevo y leche.
- Mejora la calidad de la carne.
- Elimina los padecimientos causados por micotoxinas.
- Genera ahorro en el empleo de antibióticos.
- Disminuye la tasa de abortos y nacimiento de animales débiles.

Recomendaciones

Agregar al alimento y hacer una mezcla homogénea. Se puede adicionar antes de almacenarse o al momento de suministro, pues disminuye la acción de toxinas en granos que ya presentan afectación fúngica. Se recomienda para todas las especies.

Dosis

Preventiva: 3kg/ton de alimento terminado.
Terapéutica: 5kg/ton de alimento terminado.

Presentación

Envase: saco multicapa de papel de 25kg.

Precauciones

NO ingerir. Puede causar resequeadad en la piel y pulmones polvorientos, por lo que se recomienda emplear equipo adecuado para su manejo: soporte lumbar, máscara contra polvo y lentes de seguridad cerrados. No es corrosivo ni tóxico, sin embargo es muy volátil. En caso de contacto con los ojos o piel, lave con abundante agua. Consérvese sobre tarimas a salvo del sol, altas temperaturas, intemperie y humedad. Desechar el empaque en un lugar adecuado, procurando cuidar los cuerpos de agua cercanos. Consulte a su médico veterinario zootecnista.

