



Alquerfeed Antitox[®]

Captador de micotoxinas

PATENTADO

MICOTOXINAS

Las micotoxinas son productos procedentes del metabolismo de hongos que se pueden encontrar en los piensos y materia prima. La presencia de micotoxinas y hongos en productos de nutrición es peligroso para la salud y la productividad de los animales. Las micotoxinas pueden causar, incluso en dosis bajas:

- Alta morbilidad y mortalidad.
- Reducción del consumo de alimento.
- Inmunosupresión.
- Disminución de la eficiencia productiva.

Micotoxinas comunes y sistema afectado:

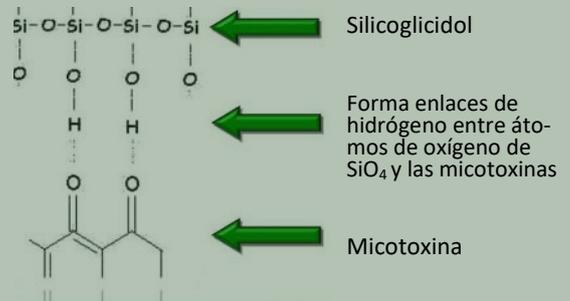
	Afla	DON, T-2	Fumo	OTA	Zea
Hepático	X			X	
Hemorrágico	X			X	
Reproductivo	X	X			X
Digestivo		X		X	
Nervioso			X		
Respiratorio			X		
Inmune	X			X	
Renal				X	

ALQUERFEED ANTITOX

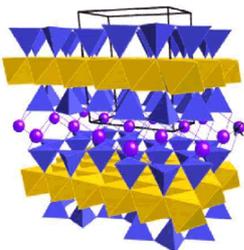
El tratamiento y prevención de la contaminación por micotoxinas en el pienso se ha investigado desde hace 30 años, con el propósito de eliminarlas o inactivarlas, manteniendo el sabor, el valor nutricional y garantizando la rentabilidad del alimento.

ALQUERFEED ANTITOX se compone de una molécula llamada **Silicoglicidol** (silicato aluminico-sódico-cálcico hidratado) creada con un tratamiento específico diseñado por el Dpto. de I+D de Biovet. Se obtiene gracias a someter el producto a altas temperaturas y a un proceso de intercambio iónico.

MECANISMO DE ACCIÓN

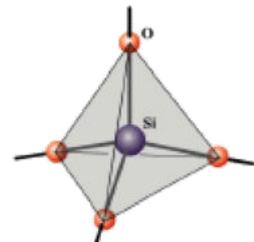


Los enlaces de hidrógeno son **estables** y las micotoxinas no se separan de los del **Silicoglicidol** en las diferentes condiciones fisicoquímicas del tracto digestivo.



SILICOGLICIDOL: PATENTE DE BIOVET

Desde 1988 la molécula del Silicoglicidol es una marca registrada de BIOVET S.A., como resultado de la investigación y el desarrollo.



Biovet S.A.—Creando Sanidad, mejorando la eficiencia
C/Luxemburg, 25, Polígono Industrial Constantí, 43120,
Constantí, Tarragona, España
biovet@biovet-alquermes.com
www.biovet-alquermes.com



DOSIS RECOMENDADA

Debido a su estructura molecular obtenida por el proceso de fabricación de Biovet, **ALQUERFEED ANTITOX** logra una alta capacidad de captación a una dosis muy baja.

0.5 g/kg

Nivel mínimo de adsorción garantizado:

Aflatoxina B1 > 97.3%
Aflatoxina B2 > 91.5%
Fumonisina B1 > 80%
Ocratoxina A > 82.9%
Zearalenona > 74.2%
Toxina T2 > 72.8%
Deoxinivalenol > 84.5%
Oosporina > 99%

Resultados obtenidos mediante ensayos *in vitro* llevados a cabo por laboratorios independientes y universidades.

PROPIEDADES

La capacidad de captación de **ALQUERFEED ANTITOX** trabaja en diferentes niveles de pH que se encuentran en el tracto digestivo. Su capacidad de captación no cambia con la peletización, ni la extrusión.
* TODAS LAS ESPECIES Y EDADES

Usando **Alquerfeed Antitox**, por cada 1 000 000 broilers se consigue...

PRODUCIR
10 Tn más de carne



CONSUMIR
51, 8 Tn menos de pienso

*Ensayo realizado en Asia

Líder en control de fumonisinas y tricotecenos



Debido a su baja dosis y alta adsorción, ALQUERFEED ANTITOX es el captador de micotoxinas preferido por los nutricionistas

La tecnología desarrollada por BIOVET, S.A. Laboratorios en **captadores de micotoxinas** está basada en ensayos clínicos y garantiza que **ALQUERFEED ANTITOX**:

- Efectivo en la **prevención** de problemas debidos a la ingesta de alimento contaminado con **micotoxinas**, como diarreas y micototoxicosis.
- Crea **enlaces fuertes** y eficaces con **las micotoxinas**, por lo que pasan a través del tracto digestivo sin ser absorbidas
- **Amplio espectro de acción**, es eficaz contra todo tipo de micotoxinas.
- **Previene** a los animales de la **toxicidad del hígado**, dañado e hipertrofiado por la ingestión de micotoxinas.
- **Mejora los parámetros productivos** y la digestibilidad del alimento.
- Es efectivo a **dosis bajas**.



Biovet S.A.—Creando Sanidad, mejorando la eficiencia
C/Luxemburg, 25, Polígono Industrial Constantí, 43120,
Constantí, Tarragona, España
biovet@biovet-alquermes.com
www.biovet-alquermes.com



FAMILQS