

GUARDIAN FIX

COMPUESTO ATRAPADOR Y
SECUESTRANTE DE
MICOTOXINAS CON EFECTO
INMUNOESTIMULANTE

DESCRIPCIÓN Y BENEFICIOS

GUARDIAN FIX es un secuestrante de micotoxinas e inmunoestimulante, indicado para el tratamiento y prevención de ataques propiciados por micotoxinas en especies de cría. Las micotoxinas, son metabolitos tóxicos producidos por diversas especies de hongos de campo presentes en cereales y plantas oleaginosas, tales como *Aspergillus spp., Fusarium spp., Penicillium spp.*, y demás, pueden producir grandes cantidades de micotoxinas como: Aflatoxinas, T-2, Zearalenona, entre otras. La intoxicación de estas sustancias tiene graves efectos en la salud de los animales, causando inmunosupresión y mermando el potencial productivo.

GUARDIAN FIX está compuesto de arcillas, pared celular, extractos de plantas y aceites esenciales. Las arcillas contenidas en **GUARDIAN FIX**, poseen micro partículas en su superficie cargadas electrostáticamente, que al entrar en contacto con las micotoxinas las adsorben mediante un intercambio catiónico, este enlace entre la micotoxina y la arcilla, es el que ejerce la acción secuestrante.

GUARDIAN FIX contiene mananoligosacáridos y fructooligosacáridos, los cuales poseen hidratos de carbono de estructuras complejas con terminaciones de lectinas, formando enlaces permanentes con las micotoxinas y atrapándolas.

Los β -glucanos, aceites esenciales y extractos de plantas son vistos como agresores por el sistema inmune, pero inofensivos para la salud del animal, por lo que actúan como inmunoestimulantes.

Los complejos secuestrantes formados con las micotoxinas a nivel gastrointestinal no son digeribles, por lo que continúa su tránsito hasta ser expulsado por la cloaca, arrastrando consigo los metabolitos tóxicos.

DOSIS

Modo preventivo:

Mezclar entre 1 1,5 Kg./TM de alimento.

PRECAUCIÓN Y MANEJO

- Almacenar en un lugar fresco y seco, alejado de la luz solar.
- Evitar su almacenamiento a temperaturas superiores de los 30 °C.
- Almacenar en una bodega cuya humedad relativa se encuentre inferior a 65%.

PRESENTACIÓN

Sacos 25Kg.

VIDA ÚTIL

12 Meses.