Inhibidores de Hongos



Biomold Vituprop

Biomold y Vituprop son inhibidores de hongos, levaduras y esporas, para ser utilizados en la fabricación de alimentos balanceados para animales y en la

conservación de los granos e ingredientes utilizados en su fabricación.



MODO DE ACCIÓN:

La acción del Biomold y Vituprop es rápida y de efecto prolongado.

El ácido propiónico libre y la fracción amoniacal del propionato de amonio, actúan en forma fumigante al liberar el ácido propiónico en forma monomérica, actuando como fungicida.

Las sales de calcio y sodio liberan lentamente el ácido propiónico al contacto con la humedad ejerciendo un efecto fungistatico de forma prolongada.

Biomold y Vituprop están compuestos por una mezcla de ácido propiónico con sus sales de sodio, calcio y amonio en proporciones que sinergizan el efecto de cada uno de sus componentes.

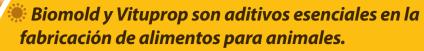
PRESENTACIÓN:

Polvo y líquido.

Polvo: Las formas sólidas del Biomold y Vituprop poseen una gran capacidad de dispersión y su vehículo inerte soporta a los ingredientes activos, encapsulándolos y haciendo que se liberen lentamente.

Líquido: Su presentación líquida está adicionada con surfactantes, que permiten la adherencia del producto a todas las partículas del ingrediente y/o alimento.





- Protegen de la contaminación fúngica a lo largo de los procesos de producción, transporte y almacenamiento.
- 💮 Prolongan la vida de almacenamiento de los alimentos.
- Conservan las propiedades nutritivas de los alimentos.

Disminuye la aparición de los metabolitos tóxicos secundarios, llamados micotoxinas, responsables del deterioro del sistema inmunológico de los animales.

OTRAS CARACTERÍSTICAS:

- Biomold y Vituprop poseen una temperatura de degradación por encima de 100°C, convirtiéndolos en una excelente alternativa para proteger alimentos peletizados, extruidos y expandidos, sin que se presenten pérdidas por evaporación o arrastre por vapor.
- Biomold y Vituprop son compatibles con todos los ingredientes empleados para la fabricación de alimentos balanceados para animales.
- Todos los ingredientes utilizados para la fabricación de Biomold y Vituprop son clasificados como seguros por la FDA, y aceptados por la Asociación de Fabricantes de Alimentos para Animales de los Estados Unidos (AAFCO).

DOSIFICACIÓN:

Adicionar 1.0 Kg. de Biomold y/o Vituprop por cada tonelada métrica de ingrediente o alimento terminado, por aspersión o directamente sobre el ingrediente y/o el alimento en el momento de la mezcla.

Puede ser utilizado de acuerdo con el contenido de humedad de las materias primas o alimento terminado, de acuerdo con la siguiente tabla:

HUMEDAD	BIOMOLD/VITUPROP (g/TM)
12% - 14%	1,000
14% - 16%	1,250
> 16%	1,500

Registros ICA: Biomold 7483 SL, Vituprop Polvo 8404 SL, Vituprop Líquido 9484 SL.



BIOMIX - COLOMBIA

Teléfono: +57 (4) 448 53 54 Fax: +57 (4) 288 88 14

Planta: Carrera 47C #78C Sur - 37.

Sabaneta - Colombia

e mail: servicliente@biomix.com.co Sitio web: www.biomix.com.co