

POLY – ZYME

Xilanasa y β -glucanasa

COMPOSICIÓN por Kg

Actividad mínima de enzimas carbohidrasas producidas por la cepa *Penicillium funiculosum*:

Endo 1,4 beta – xilanasa EC 3.2.1.8 > 550 unidades visco /kg
Endo 1,3 (4) beta – glucanasa EC 3.2.1.6 > 50 unidades AGL / kg

Es un polvo fino de color marrón, de tamaño y estabilidad adecuada para su incorporación en piensos.

APLICACIÓN

POLI-ZYME se utiliza como aditivo en piensos que contienen polisacáridos no amiláceos principalmente arabinoxilanos o beta-glucanos (NSP). Cereales tales como trigo, cebada, centeno, triticale y algunos sub-productos son ricos en estos hidratos de carbono de reducido coeficiente de digestibilidad.

Cuando se adiciona POLI-ZYME a la dieta, los enlaces entre los carbohidratos son rotos en pequeños componentes de digestión más fácil.

ACCION y VENTAJAS

- Hidrolizan parcialmente los NSP y los otros componentes no digestibles.
- Aumentan el valor energético del alimento.
- Optimizan la absorción de las vitaminas, minerales y otros nutrientes esenciales.
- Reducen la viscosidad intestinal, lo que aporta unos heces más secas y mejores condiciones de la cama.
- Los enzimas producidos por *Penicillium funiculosum* también contienen pequeñas cantidades de proteasas, pectinasas y manasas.

ESPECIES DE DESTINO y DOSIS:

Pollos de engorde y monogástricos en general.

Dosis: 2 kg /TM de pienso (equivalente a 1.100 unidades visco /kg de pienso y 100 unidades AGL /kg de pienso)

INSTRUCCIONES DE USO:

Mezclar homogéneamente la dosis correspondiente con el alimento.

Se recomienda almacenar el alimento a temperatura por debajo de los 30 °C.

El proceso de granulación afecta la actividad enzimática hasta máximo un 15 %.

CONSERVACIÓN

Mantener bien cerrado en un lugar seco, fresco y al abrigo de la luz.

PRESENTACIÓN : Sacos de 25 kg.

REGISTRO : 23.686-CAT