

Nombre:

TOYOCERIN 10⁹ (premezcla)

Categoría

Premezcla del aditivo EC No. E1701 / Id. No. 4b1701,
para uso exclusivo en la fabricación de piensos

Composición

- Sustancia activa:
1 x 10⁹ esporas viables (ufc)* de *Bacillus cereus* var. *toyoi*
(CNCM I-1012/NCIMB 40112): aprox. 0.6 % peso neto
producto
- Soporte:
Carbonato cálcico: aprox. 99 % peso neto producto
Harina de maíz: aprox. 0.4 % peso neto producto

Variación estándar en el recuento de esporas viables

0.75 x 10⁹ – 1.25 x 10⁹ ufc / g producto

Presencia de impurezas microbianas y químicas

Arsénico < 2 ppm
Cadmio < 1 ppm
Mercurio < 0.1 ppm
Plomo < 10 ppm
Aflatoxina B-1 < 0.05 ppm
Coliformes / g producto < 3
Escherichia coli / g producto < 3
Hongos y levaduras / g producto < 10
Salmonella / 25 g product: Ausencia

Especies de destino y dosificación

Lechones (desde destete hasta 2 meses): 1 kg / Tm pienso
Lechones (de 2 a 4 meses): 0.5 – 1 kg / Tm pienso
Cerdos de engorde: 0.2 – 1 kg / Tm pienso
Cerdas (desde la cubrición hasta el destete):
0.5 – 2 kg / Tm pienso
Pollos de engorde: 0.2 – 1 kg / Tm pienso
Vacuno de engorde: 0.2 kg / Tm pienso
Conejos de engorde: 0.1 – 5 kg / Tm pienso
Conejas reproductoras: 0.2 – 1 Kg / Tm pienso
Pavos de engorde: 0.2 – 1 kg / Tm pienso

*ufc = unidades formadoras de colonias

Características físicas

Polvo seco de color blanco a gris-marrón con un olor
específico no descrito

Modo de uso

- Mezclar uniformemente con el pienso (o lactoreemplazante) según la dosificación para cada especie o categoría
- Puede utilizarse en piensos compuestos para pollos de engorde que contengan los siguientes coccidiostatos autorizados: robenidina, salinomicina de sodio, monensina de sodio, lasolacida de sodio, narasina, halofuginona, diclazuril, narasina/nicarbazina y maduramicina de amonio
- Puede utilizarse en piensos compuestos para conejos de engorde que contengan los siguientes coccidiostatos autorizados: robenidina, y salinomicina de amonio
- Puede utilizarse en piensos compuestos para conejas reproductoras el coccidiostato autorizados: robenidina
- En el caso del vacuno de engorde, la cantidad de *Bacillus cereus* var. *toyoi* en la ración diaria no deberá exceder de 1,0 x 10⁹ ufc / 100 kg de peso corporal. Añádanse 0.2 x 10⁹ ufc / 100 kg adicionales de peso corporal

Temperatura de almacenamiento

15 – 25 °C

Caducidad

Un máximo de 18 meses a partir de la fecha de fabricación, siempre y cuando se almacene en envase original cerrado, en lugar seco y fresco

Estabilidad en la granulación

Bacillus cereus var. *toyoi* se mantiene estable en condiciones normales de granulación

Presentación

Cajas de 25 kg