

DyStop

Pienso complementario para porcino

• Ingredientes y aditivos autorizados bajo legislación europea

• Mezcla homogénea que favorece la incorporación en el alimento

• Libre de EDTA y quelantes químicos

• Reduce tratamientos antibióticos en masa

• Sin impacto para el medio ambiente

• Sin receta veterinaria

Mejora naturalmente el bienestar animal

GARANTIZANDO PARÁMETROS PRODUCTIVOS ÓPTIMOS

en los momentos críticos del crecimiento de los cerdos

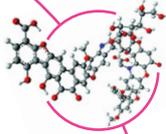


ALIVIRA

Dystop

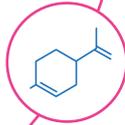
Pienso complementario para porcino

Dystop es el último desarrollo de Alivira, **destinado a la gestión funcional, sin químicos ni antibióticos**, de los trastornos intestinales de cerdos en crecimiento/engorde.



COMBINACIÓN DE BIOPOLÍMEROS POLIFENÓLICOS¹

- Rico en polifenoles, electrolitos, flavonoides y aminoácidos esenciales.
- Fuerte antioxidante.
- Desintoxicante.
- Modulador de las respuestas inmune e inflamatoria.
- Modula la liberación de citoquinas.



EXTRACTOS CÍTRICOS²

- Rico en glicósidos (flavonoides), aldehídos y monoterpenos (limoneno).
- Acción contra múltiples patógenos, incluyendo *Brachyspira hyodysenteriae* (Disentería porcina).

CEPA BACTERIANA	ORIGEN	NÚMERO DE CEPAS DE CAMPO	EXTRACTOS CÍTRICOS MIC en %/ V/V
Brachyspira hyodysenteriae	Cerdos	1	0.02
		2	0.01
		3	
		4	
		5	
		6	0.005
		7	
		8	0.01
		9	0.01
		10	0.005

RESULTADOS MIC DE IZSLER
Zona de Reggio Emilia con cepas de campo (2021)³. Todas las concentraciones testadas mostraron actividad bactericida, ya que no se observó ningún otro crecimiento en el Agar *Brachyspira* específico de tierra.

Instrucciones de uso:

Dystop puede incorporarse a razón de 1 a 2 Kg/T (1,5 kg/T durante 6-7 semanas, con un mínimo de 4 semanas), solo o en rotación con antibióticos para el tratamiento de trastornos entéricos de cerdos en crecimiento. También puede utilizarse como acondicionador intestinal 2-3 semanas antes de los tratamientos, a razón de 1 Kg/T.

Dystop, promoviendo de forma eficaz el bienestar intestinal de cerdos en crecimiento y engorde.

1. Stevenson, 1989; Trckova et al., 2005; Wang et al. 2017; Dekker and Medlen, 1999.
2. EFSA scientific opinion 23 June 2021; Alvarez-Ordoñez et al. 2013; De Nova et al., 2017.
3. Clinical and Laboratory Standards Institute, Performance Standards for Antimicrobial Disk and Dilution Susceptibility Tests for Bacteria Isolated From Animals—Third Edition: Approved Standard M31-A3, 2008 Wayne, PA, USA CLSI.