



# Ficha Técnica PIGSTART PLUS

Pasta oral para lechones recién nacidos débiles

## ÍNDICE

- 02** Características de Pigstart Plus

---

- 03** Recomendaciones de uso / Recomendaciones de dosis

---

- 04** Modo de acción e ingredientes activos

---

- 06** Manejo y conservación



COMPLEMENTO  
**Nutricional**



## PIGSTART PLUS

Pasta oral para lechones recién nacidos débiles, de bajo peso o poco vigorosos.

- **Tipo:** Alimento suplementario, es un boost para lechones recién nacidos.

### Características

**Pigstart Plus** es una pasta oral lista para usar que provee un boost para lechones recién nacidos en sus primeras horas de vida.



Aporta energía y nutrientes esenciales al nacimiento.



Favorece una toma rápida de calostro, fuente de energía.



Provee Defensas inmunitarias.



Calostro complementario a los lechones débiles.



Refuerza defensas naturales.



Establece una buena flora digestiva.



Garantiza vitalidad a los lechones débiles.



Cerdos



## Recomendaciones de uso

**Pigstart Plus:** Gracias a que es una pasta y cuenta con un aplicador automático, es muy fácil de aplicar la dosis correcta en lechones recién nacidos.



Cuenta con una bomba dosificadora, aplica 2 ml por cada disparo.



## Recomendación de dosis

Especie	Dosis	Tratamiento	Vía de aplicación
 Cerdos	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 ml / lechón</li> </ul>	<p><b>1° Dosis:</b> Al momento de nacimiento</p> <p><b>2° Dosis:</b> De 3 a 12 horas después del parto</p>	Oral



Sistema Digestivo



Inmunidad



Gel en forma de pasta



Energía



# PIGSTART PLUS

## Modo de acción e ingredientes activos

### Componentes

### Mecanismo de acción

**Ácidos grasos,  
azúcares, proteínas**



- Suministro rápido y altamente disponible de energía y nutrientes.

**Inmunoglobulinas  
y yema de huevo**



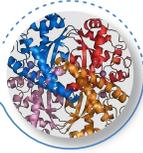
- La IgG presenta una importante capacidad de neutralización viral, es importante en la actividad antibacteriana y puede activar el complemento por las dos vías, promueven la muerte de células infectadas mediante citotoxicidad celular mediada por anticuerpos (ADCC).
- Se ha demostrado que la administración oral de anticuerpos IgY específicos es altamente eficaz contra una variedad de patógenos intestinales que causan diarrea en animales tales como Escherichia coli Enterotoxigénica (ETEC), Salmonella spp., Rotavirus, Virus de la Gastroenteritis porcina Transmisible (TGEV) y el virus de la Diarrea Epidémica Porcina (PEDV) [Diraviyam et., al. 2014] y [Xiaoyu et.al.,2015].

**Bacterias lácticas  
(Enterococcus faecium)**



- Disminuye el pH intestinal al producir ácido láctico.
- Secreta toxinas inhibidoras de patógenos como Clostridium spp., levaduras.
- Fortalece la pared intestinal influyendo en las respuestas inflamatorias e inmunitarias a nivel local.

### Enzima SOD



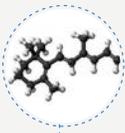
- Super Óxido Dismutasa: Enzima antioxidante que elimina los aniones superóxido implicados en el estrés oxidativo.

### Selenio



- Cofactor necesario para la actividad de la aglutinación peroxidasa (GPx), selenoproteína que elimina los peróxidos lipídicos junto con la vitamina E.

## Aceites esenciales y vitaminas



Vitamina A 312 500 UI/kg: Para la protección y el crecimiento de las células.



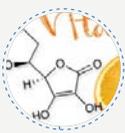
Acelera la síntesis de anticuerpos específicos después del estrés/patógeno.



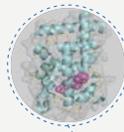
Vitaminas del grupo B (B12 3 mg/kg, B1 250 mg/kg, B2 1 000mg/kg, B5 2 000mg/kg, B6 100 mg/kg, B9 250 mg/kg): para el metabolismo energético y proteico.



Acción sinérgica con la vitamina E para proteger las células contra los radicales libres.



Vitamina C 6 500 mg/kg: Aumenta la movilidad de los fagocitos (respuesta inespecífica).



Vitamina D3 155 000 UI/kg: para el metabolismo del calcio.



Vitamina E 1 000 UI/kg.



Aceites esenciales que estimulan el reflejo de succión.

## | Manejo y conservación



### Almacenamiento

Debe almacenarse en su envase original, en una área fresca y ventilada alejado de la acción directa de la luz del sol y fuentes de calor.



### Presentaciones

Frascos dosificadores de 100 - 250mL, una caja con 6 frascos dosificadores.



### Fecha de caducidad

12 meses desde su manufactura.



---

Servicio técnico para  
Latinoamérica y el Caribe

### **Ficha Técnica Pigstart Plus**

Teléfono de contacto  
para distribuidores:  
**+52 81 1049 4590**

Correo electrónico:  
**Avesycerdos@kersia-group.com**

**[www.kersia-group.com](http://www.kersia-group.com)**

