

**Hygen Pro** es un fitobiótico diseñado específicamente para acuicultura. Tiene efecto promotor de crecimiento y mejorador de supervivencia. Se muestra como un aditivo eficaz para ayudar a prevenir las infestaciones parasitarias cutáneas, branquiales e intestinales al mismo tiempo que contribuye a reducir el riesgo de infecciones bacterianas de origen oportunista.

El efecto sinérgico de sus componentes permite manifestar mejoras de la salud intestinal, repercutiendo en la digestibilidad de los nutrientes y facilitando que los piensos expresen mejor su potencial nutricional.



**Hygen Pro** permite **optimizar los parámetros zootécnicos**, mejorando el crecimiento diario y el factor de conversión. Así mismo, la utilización continuada de este fitobiótico establece un buen **programa preventivo frente a las agresiones parasitarias y bacterianas** que inciden sobre las instalaciones acuícolas.

### Composición

Ácidos orgánicos protegidos, aceites esenciales, extractos de plantas.

### Características

- Resistente a tratamiento térmico gracias a su sistema de protección – válido tanto para pienso extruido como granulado
- No precisa plazo de retirada
- No precisa receta veterinaria

### CONCENTRACIÓN MÍNIMA INHIBITORIA HYGEN PRO

MICROORGANISMO	CMI
<i>Aeromonas hydrophila</i>	3 mg/ml
<i>Aeromonas salmonicida subsp. salmonicida</i>	1 mg/ml
<i>Listonella anguillarum</i>	6 mg/ml
<i>Listonella anguillarum CECT 522</i>	3 mg/ml
<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	6 mg/ml
<i>Vibrio ordali</i>	6 mg/ml
<i>Flavobacterium psychrophilum DSMZ 3660<sup>T</sup></i>	3 mg/ml
<i>Pseudomonas anguilliseptica</i>	0,1 mg/ml
<i>Pseudomonas fluorescens</i>	3 mg/ml
<i>Yersinia ruckeri</i>	3 mg/ml
<i>Lactococcus garvieae</i>	6 mg/ml
<i>Streptococcus iniae CCUG 27303<sup>T</sup></i>	13 mg/ml

Realizado por Visavet. Universidad Complutense de Madrid  
(Facultad de Veterinaria).



## EVALUACIÓN DEL EFECTO DEL FITOBIÓTICO HYGEN PRO (LGP) EN ALEVINES DE TILAPIA

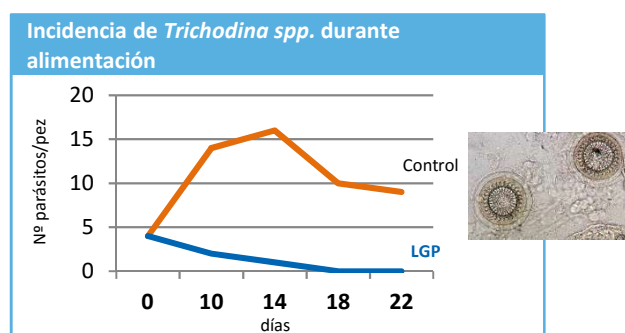
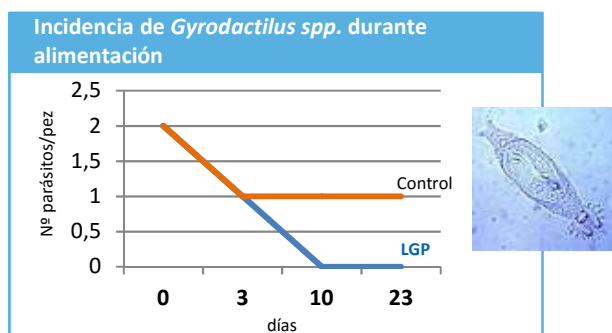
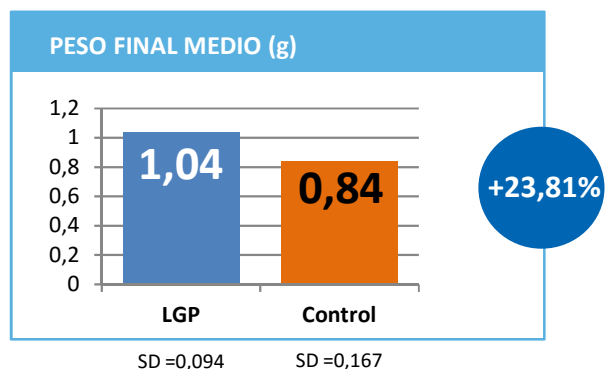
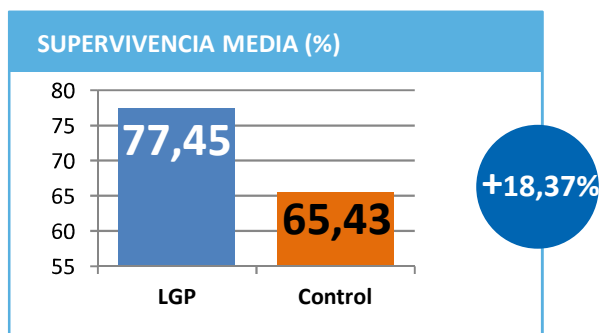
Ensayo realizado en Guatemala. Enero 2016. Nº alevines: 42.000.

ESTANQUE	EXISTENCIAS INICIALES	EXISTENCIAS FINALES	MORTALIDAD	SUPERVIVENCIA	PESO FINAL (g)
Estanque LGP 1	12.000	10.322	1678	86,02%	1,01
Estanque LGP 2	10.000	6.887	3113	68,87%	1,07
Estanque Control 1	10.000	7.065	2935	70,65%	0,81
Estanque Control 2	10.000	6.022	3978	60,22%	0,88

\* Prueba realizada desde inicio de alimentación (a los 5 días de absorción del saco vitelino)

\* Duración de la prueba: 23 días

\* Dosis de inclusión del aditivo: 5 Kg / Tm



**Uso:** En mezcladora. Dependiendo del peso del alevín, añadir:

\*Dosis mejorador de crecimiento.

Para establecer programa parasitario preventivo, consulte con el equipo técnico de Liptosa.

- 5 Kg/Tm pienso cuando peso vivo es < 10g.
- \*3 Kg/Tm pienso cuando peso vivo 10-40g.
- \*2 Kg/Tm pienso cuando peso vivo > 40g - sacrificio

**Recomendaciones de almacenamiento:** Almacenar en lugar fresco y seco, alejado de la luz solar. Mantener los sacos cerrados, almacenados sobre pallets sin contacto con suelos o paredes.

**Envase:** 25 Kg

**Código:** 133D

**Liptosa**

...the green way of life



Para más información  
escanea este código con  
tu móvil

[www.liptosa.com](http://www.liptosa.com)