



INDUKERN

NUTRICIÓN ANIMAL & VETERINARIA

informa

Número 3

HP 300, UNA FUENTE DE PROTEÍNA DE REFERENCIA PARA LECHONES

Los lechones muy jóvenes tienen una función digestiva no desarrollada (baja producción de varios enzimas digestivos), y frecuentemente un apetito escaso; por esto es muy importante que el pienso de primeras edades contenga materias primas con una alta digestibilidad, buena palatabilidad y con ausencia de factores anti nutricionales para

garantizar un buen arranque de los animales.

HP 300 es un concentrado proteico elaborado a partir de la soja por medio de un proceso de bioconversión desarrollado por Hamlet Protein, proceso que minimiza los factores anti nutricionales de la soja (antígenos de la soja, inhibidores de tripsina, lecitina, rafinosa y estaquinosa, y

ácido fítico) a la vez que conserva intactos el elevado contenido proteico natural y el perfil de aminoácidos.

La dosis recomendada es entre el 5 y 15 % desde una semana de edad hasta 2-4 semanas posteriores al destete.



DIGESTIBILIDAD ELEVADA Y NIVEL BAJO DE FACTORES ANTINUTRICIONALES

| | HAMLET PROTEIN | Harina de Soja | Harina de Soja extrusionada | Concentrado de Proteína de Soja 60 % |
|---|----------------|----------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| Proteína Bruta | 56.0 | 48 | 52.3 | 60.8 |
| Digestibilidad proteica (%) | 92 | 80 | * | * |
| Oligosacáridos (%) | 0.5 | 5-6 | 5.7 | 2.0 |
| Inhibidores de Tripsina (mg/g proteína) | 1.8 | 4-8 | 3.9 | 1.9 |
| Antígenos (ppm) | 2 | 10,000 | 8,500 | 80 |

HP 300, una fuente de proteína de referencia

Ensayo con diferentes productos derivados de la soja en Lundmosegard, Dinamarca

| | HP 300 (Pre y Starter) | Harina de Soja extrusionada (Pre y Starter) |
|-------------------------|---------------------------|---|
| Número de lechones | 565 | 527 |
| Peso Inicial (kg) | 9.3 | 9.3 |
| Peso a los 49 días (kg) | 38.2 | 35.7 |
| Ganancia diaria (g) | 587 | 537 |
| Índice de conversión | 1.4 | 1.48 |

LAS DIFERENCIAS DEL HP 300 CON OTROS PRODUCTOS SE MANIFIESTAN A TRAVÉS DE LA GANANCIA DE PESO DIARIO, ÍNDICE DE CONVERSIÓN Y TAMBIÉN EN UNA MEJORA DEL TRACTO INTESTINAL



BENEFICIOS DEL USO DEL HP 300

- **Aumento del rendimiento: ganancia media diaria, ingesta de pienso y índice de conversión.**
- **Ausencia de problemas en el destete**
- **Eliminación eficaz de factores anti nutricionales.**
- **Elevada digestibilidad.**
- **Alto contenido en aminoácidos con una composición equilibrada.**
- **Disminuye el nivel de incidencia de diarrea.**
- **Buena palatabilidad.**
- **Ausencia de polvo.**
- **Calidad uniforme.**
- **No higroscópico.**