



# Porcinos

## LAPI-RACTO®

Promotor de Crecimiento en premezcla

REG. SAGARPA Q-2083-158

### USO VETERINARIO

#### FORMULA:

Cada kg contiene:

Clorhidrato de Ractopamina	24 g
Excipiente c.b.p.	1 kg

#### ANÁLISIS GARANTIZADO:

Proteína cruda	11.74%
Grasa cruda	1.30%
ELN	62.23%
Cenizas	19.82%
Humedad	4.86%
Calcio	0.14%
Fósforo	0.07%

#### DESCRIPCION:

El Clorhidrato de Ractopamina (RAC) es un derivado de la familia de los  $\alpha$ -adrenérgicos, que actúa incrementando el flujo sanguíneo, dando consigo una hipertrofia de las fibras musculares esqueléticas, un aumento de la síntesis proteica y una disminución en la degradación de la proteína muscular. Además, la Ractopamina ejerce una activación directa para promover la hidrólisis de los triglicéridos y disminuir la síntesis de ácidos grasos y triglicéridos, lo que provoca una menor acumulación de grasa.

#### INDICACIONES:

LAPI-RACTO® es efectivo para aumentar la tasa de ganancia de peso, mejorar la eficiencia alimenticia, incrementar el porcentaje de rendimiento de la canal y de cortes magros en cerdos en finalización que reciben una dieta nutricionalmente balanceada.

#### USO EN:

Cerdos

#### DOSIS, MODO Y VIA DE ADMINISTRACIÓN:

Adminístrese por vía oral a través del alimento balanceado.

Las dosis recomendadas de LAPI-RACTO® en el alimento final son:

5 a 10 ppm para aumentar la tasa de ganancia de peso y mejorar la eficiencia alimenticia, aumentar el porcentaje de rendimiento de canal, e incrementar la carne magra.





# Porcinos

## INSTRUCCIONES DE MEZCLADO:

Todos los cálculos descritos en esta sección están hechos sobre una base de 90% de materia seca. Para asegurar la distribución homogénea de LAPI-RACTO®, se recomienda preparar una premezcla intermedia de Ractopamina que luego será mezclada con el resto de los ingredientes de la ración (Cuadro 1). El alimento completo para cerdos deberá contener por lo menos 16% de proteína cruda. Se recomienda que el rango de la concentración final total de lisina esté entre 0.9% a 1.20% cuando se use cualquiera de las dosis (5 a 10 ppm). Esto deberá ser consultado y decidido conjuntamente con el nutriólogo. Para obtener un alimento final conteniendo 5 o 10 ppm de Clorhidrato de Ractopamina se podrán seguir las recomendaciones indicadas en los Cuadros 2 y 3.

### Cuadro 1.

Preparación de una premezcla intermedia a partir de LAPI-RACTO® (24 g/kg)

Kilogramos de ingredientes base para la premezcla	90
Kilogramos de LAPI-RACTO®	10
Concentración final de Clorhidrato de Ractopamina en la Premezcla Intermedia (g/kg)	2.4

### Cuadro 2.

Preparación de alimento final a partir de la premezcla intermedia (2.4 g/kg), para obtener una concentración de 5 ppm de Ractopamina:

Kilos de Alimento Final a usar para la mezcla	997.92
Kilos de Premezcla Intermedia para mezclar con el alimento final	2.08
Concentración Final de Ractopamina (g/ton métrica ó ppm)	5

### Cuadro 3.

Preparación de alimento final a partir de la premezcla intermedia (2.4 g/kg), para obtener una concentración de 10 ppm de Ractopamina:

Kilos de Alimento Final a usar para la mezcla	995.84
Kilos de Premezcla Intermedia para mezclar con el alimento final	4.16
Concentración Final de Ractopamina (g/ton métrica ó ppm)	10

## INSTRUCCIONES PARA LA ALIMENTACION DE LOS CERDOS:

Proporcione continuamente, como única ración, alimento completo conteniendo LAPI-RACTO® a los cerdos en finalización de no menos de 75 kg de peso, durante el período en que ganan los últimos 25 kg a 35 kilos de peso antes del sacrificio. Otra alternativa es ofrecer el alimento completo conteniendo LAPI-RACTO®, en los últimos 28 días de la fase de finalización. En cualquier caso, se deberán haber hecho los ajustes en los niveles nutricionales de la fórmula alimenticia.





# Porcinos

## ADVERTENCIAS:

El ingrediente activo (Clorhidrato de Ractopamina), es un beta agonista-adrenérgico. Los individuos con enfermedad cardiovascular deben tomar precauciones para evitar la exposición. Use el equipo de protección adecuado y necesario para realizar con seguridad las operaciones de mezclado: gorra y overol de algodón, mascarilla contra polvos, o lentes para protección de ojos, guantes y botas de neopreno. Después de la operación de mezclado, descontamine el equipo de protección, báñese y póngase ropa limpia.

## PERÍODO DE RETIRO:

No es necesario retirar éste producto del alimento, antes del sacrificio.

## PRESENTACIONES:

Saco de 10 kilos.

## CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO.

## SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA CUANTIFICADA

## PARA USO EXCLUSIVO DEL MÉDICO VETERINARIO

