

Betacetum

APORTE NUTRICIONAL ESPECÍFICO PARA EL INICIO DE LA LACTACIÓN CON **BETACTYL**

BETACTYL Activador Metabólico

Acción Lipoactiva

Salida de grasas del hígado



Mejora la función Hepática

Acción Energética

Ácido Glutámico + BETACTYL = Energía



Mejora el apetito
Estimula la flora digestiva
Aumenta la producción de glucosa

Acción Tonicante Antiestrés

Amoniaco celular



Mejora el funcionamiento del Sistema Nervioso

Betacetum

**APORTE NUTRICIONAL ESPECÍFICO
PARA EL INICIO DE LA LACTACIÓN
CON BETACTYL**

Reforzado con Carnitina

RIESGOS EN EL INICIO DE LA LACTACIÓN

- Capacidad de ingesta insuficiente.
- Falta de apetito.
- Déficit energético.
- Fuerte movilización de las reservas grasas.
- Engrasamiento del hígado.

Necesidad

- Energía
- Función
Hepática



BENEFICIOS **Betacetum**

- Mejor inicio y desarrollo de la lactación.
- Mejor fertilidad:
 - Celos más visibles.
 - Mayor índice de cubriciones.
- Mejor condición corporal.
- Disminución de patologías asociadas: cetosis, esteatosis...

MECANISMO DE ACCIÓN DE **Betacetum**

SORBITOL	Betacetum aporta Sorbitol	Favorece la digestión de las grasas
VITAMINAS	Betacetum aporta Colina	Reduce la sobrecarga grasa en el hígado
	Betacetum aporta Niacina (vitamina PP)	Reduce el riesgo de cetosis
	Betacetum aporta Carnitina (vitamina BT)	Disminuye el déficit energético: Moviliza la grasa transformándola en energía
OLIGOELEMENTOS	Betacetum aporta Cobalto	Disminuye el déficit energético: Favorece la síntesis de vitamina B12, indispensable en el metabolismo energético
ENERGÍA	Betacetum aporta tres fuentes de energía (Propionato de sodio, Glicerol y Propano-1,2-diol) directamente asimilables por el animal	Reduce el déficit energético y mejora el inicio de la lactación
BETACTYL	Betacetum aporta BETACTYL, potente activador metabólico	Mejora la función hepática, la función ruminal, el apetito y la producción de glucosa

COMPOSICIÓN:

Propano -1,2-diol	345 g/L	Niacina	12 g/L
Glicerol	253 g/L	Carnitina	2.000 mg/L
Propionato de sodio	52 g/L	Cobalto	140 mg/L
Sorbitol	80 g/L	Betactyl	c.s.p 1 L
Colina	40 g/L		

MODO DE EMPLEO Y DOSIFICACIÓN:

- Arranque de lactación: distribuir mezclado con la ración o en el agua de bebida durante una semana después del parto, una semana un mes más tarde y una semana antes de la inseminación a razón de 100 mL/vaca y día.
- Reducción del riesgo de cetosis: distribuir un frasco (500 mL) por la mañana y otro por la tarde durante dos días seguidos.

PRESENTACIÓN:

Caja de 12 frascos de 500 mL.



Beta vigest

APORTE NUTRICIONAL ESPECÍFICO PARA LA
TOXEMIA DE GESTACIÓN CON BETACTYL

BETACTYL Activador Metabólico

Acción Lipoactiva

Salida de grasas del hígado



Mejora la función Hepática

Acción Energética

Ácido Glutámico + BETACTYL = Energía



Mejora el apetito
Estimula la flora digestiva
Aumenta la producción de glucosa

Acción Tonicante Antiestrés

Amoniaco celular



Mejora el funcionamiento
del Sistema Nervioso

Betavigest

**APORTE NUTRICIONAL ESPECÍFICO
PARA LA TOXEMIA DE GESTACIÓN
CON BETACTYL**

Reforzado con Niacina y Colina

RIESGOS AL FINAL DE LA GESTACIÓN

- Gran desarrollo fetal.
- Capacidad de ingesta insuficiente.
- Déficit energético.
- Fuerte movilización de las reservas grasas.
- Función hepática disminuida.

Necesidad

- Energía
- Función Hepática



BENEFICIOS Betavigest

- Prevención y recuperación de la Toxemia de Gestación.
- Corderos y cabritos más fuertes al nacer.
- Mejor inicio y desarrollo de la lactación.
- Mayor fertilidad:
 - Mayor índice de cubriciones.

MECANISMO DE ACCIÓN DE Betavigest

SORBITOL	Betavigest aporta Sorbitol	Favorece la digestión de las grasas
VITAMINAS	Betavigest aporta Colina	Reduce la sobrecarga grasa en el hígado
	Betavigest aporta Niacina (vitamina PP)	Reduce el riesgo de cetosis
	Betavigest aporta Carnitina (vitamina BT)	Disminuye el déficit energético: Moviliza la grasa transformándola en energía
OLIGOELEMENTOS	Betavigest aporta Cobalto	Disminuye el déficit energético: Favorece la síntesis de vitamina B12, indispensable en el metabolismo energético
ENERGÍA	Betavigest aporta tres fuentes de energía (Propionato de sodio, Glicerol y Propano-1,2-diol) directamente asimilables por el animal	Reduce el déficit energético y mejora el inicio de la lactación
BETACTYL	Betavigest aporta BETACTYL, potente activador metabólico	Mejora la función hepática, la función ruminal, el apetito y la producción de glucosa

COMPOSICIÓN:

Propano -1,2-diol	345 g/L	Niacina	12 g/L
Glicerol	253 g/L	Carnitina	2.000 mg/L
Sorbitol	80 g/L	Cobalto	140 mg/L
Propionato de sodio	52 g/L	Betactyl	c.s.p 1 L
Colina	40 g/L		

MODO DE EMPLEO Y DOSIFICACIÓN:

Suministrar en el agua de bebida o directamente por boca:

- **Para tratar la Toxemia de Gestación:** 2 tomas diarias de 50 mL cada una, hasta la remisión total de los síntomas.
- **Para estimular la fertilidad:** 2 tomas diarias de 25 mL cada una, 2 semanas antes y 2 semanas después de las cubriciones.

PRESENTACIÓN:

Bidón de 10 L.



Beta**vit**

APORTE NUTRICIONAL ESPECÍFICO
CON VITAMINAS Y **BETACTYL**

BETACTYL Activador Metabólico

Acción Lipoactiva

Salida de grasas del hígado



Mejora la función Hepática

Acción Energética

Ácido Glutámico + BETACTYL = Energía



Mejora el apetito
Estimula la flora digestiva
Aumenta la producción de glucosa

Acción Tonicante Antiestrés

Amoniaco celular



Mejora el funcionamiento
del Sistema Nervioso

Betavit

APORTE NUTRICIONAL ESPECÍFICO
CON VITAMINAS Y BETACTYL

PROBLEMÁTICA

- Momentos críticos: Parto, cubrición (inseminación), nuevos lotes, transiciones,...
- Vacunaciones.
- Infecciones, enfermedades.
- Cambios de alimentación.
- Forrajes henificados.
- Escasa exposición al sol.

Necesidad
vitaminas ↑

BENEFICIOS Betavit

- Estimulación de la fertilidad. Celos más visibles.
- Estimulación de las defensas e inmunidad.
- Estimulación del apetito.
- Mejor estado general. Mayor vitalidad.
- Mayor asimilación de los nutrientes.
- Ayuda al crecimiento.

FUNCIONES DE LAS VITAMINAS Y DEL BETACTYL

	Vit A	Vit D3	Vit E	Vit B1	Vit B2	Vit B5	Vit B6	Vit B12	Vit C	Niacina	Carnitina	Biotina	Betactyl
Crecimiento	✓	✓		✓									✓
Epitelios y pezuñas	✓					✓			✓			✓	✓
Fertilidad, fecundidad	✓		✓									✓	✓
Inmunidad, defensas	✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓				
Parto		✓											✓
Estrés, regulación nerviosa			✓	✓		✓	✓	✓					✓
Metabolismo energético				✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Metabolismo protéico					✓	✓	✓	✓					✓
Función hormonal				✓									
Respiración					✓								
Función hepática													✓
Vitalidad									✓				✓
Sangre, corazón						✓	✓	✓	✓				

COMPOSICIÓN:

Vitamina A	5.000.000 UI/L	Vitamina B2	400 mg/L
Vitamina D3	150.000 UI/L	Vitamina B6	400 mg/L
Vitamina C	10.000 mg/L	Beta-caroteno	250 mg/L
Vitamina E	5.000 mg/L	Vitamina B1	200 mg/L
Vitamina BT (Carnitina)	2.000 mg/L	Vitamina B8 (Biotina)	7.5 mg/L
Vitamina PP (Niacina)	2.000 mg/L	Vitamina B12	3 mg/L
Vitamina B5 (D-pantenol)	1.000 mg/L	Betactyl	c.s.p 1 L

MODO DE EMPLEO Y DOSIFICACIÓN:

Distribuir mezclado en la ración o en el agua de bebida a razón de 3 a 8 mL/100 kg de peso vivo durante una semana en adultos y 3 a 4 días en lactantes.

PRESENTACIÓN:

Bidones de 5 litros.

