



Laboratorio Weizur Argentina S.A.
Calle 474 (ex Pellegrini) N°87
B1896OLA - City Bell
Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel/Fax: +54 221 4800010

FICHA TÉCNICA BENZATRIOL

Formulario: DCN-F-GC15
Procedimiento: DTN-POE-GC08
N° Revisión: 01
Fecha de rev.: 10/12/2013
Página 1 de 1

PRODUCTO:

BENZATRIOL

FECHA DE EMISION: ENERO 2014

Características

Hormonal

Descripción

Benzatriol es un producto a base de Estradiol Benzoato, un análogo del Estradiol-17 β , estrógeno fisiológico.

El Estradiol-17 β es la fracción estrogénico activa fisiológicamente más importante en los rumiantes. Es producida por el folículo ovárico en la hembra, siguiendo un patrón cíclico y provocando los cambios de conducta observados durante el estro. En los machos es producida en pequeñas cantidades por las glándulas adrenales.

El Estradiol-17 β exhibe sus efectos biológicos a través de mecanismos de receptores intracelulares de alta especificidad y afinidad.

Componentes

Cada 100 ml contiene:

Estradiol Benzoato	100,00 mg
Clorobutanol Anhidro	500,00 mg
Polietilenglicol 400 c.s.p.	100,00 ml

Indicaciones de uso

Para el tratamiento anestros, expulsión de placenta retenida y fetos momificados, expulsión de pus en piómetras, inducción al celo.

Complemento en la sincronización e inducción de celo, con progestágenos en bovinos.

El producto está indicado para el uso en Bovinos, Equinos, Porcinos y Ovinos.

Vías y formas de administración

Vía intramuscular o subcutánea.

Dosis. Intervalo entre dosis. Duración del tratamiento.

Vacas: dosis general: 3 a 5 ml.

Anestro en vacas: 10 ml.

Anestro en vaquillonas: 3 ml.

Metritis, piómetras, placenta retenida y fetos momificados: 4 ml

Complemento en la sincronización e inducción de celo, con progestágenos en bovinos: 2 ml al momento de iniciar el tratamiento con progestágenos y 2 ml al retirarlo o dentro de las 24 horas.

Yeguas Anestro: 5 a 10 ml.

Ovejas: 1 a 2 ml

Cerdas: 1 a 2 ml

Una sola aplicación. La dosis se puede repetir si es necesario en una semana. No sobredosificar. Estas dosis son indicativas. Las mismas se ajustarán de acuerdo al criterio del profesional actuante.



Laboratorio Weizur Argentina S.A.
Calle 474 (ex Pellegrini) N°87
B1896OLA - City Bell
Pcia. de Buenos Aires - Argentina
Tel/Fax: +54 221 4800010

FICHA TÉCNICA BENZATRIOL

Formulario: DCN-F-GC15
Procedimiento: DTN-POE-GC08
N° Revisión: 01
Fecha de rev.: 10/12/2013
Página 2 de 2

Contraindicaciones y Precauciones

El producto se encuentra contraindicado en Insuficiencia cardíaca congestiva (tratar previamente la afección y usar los estrógenos con cuidado). Cáncer mamario y uterino.

Incompatibilidades: con barbitúricos (Fenobarbital), aumentan la biotransformación de los estrógenos.

Con tranquilizantes: los estrógenos disminuyen la eliminación de fenotiazinas con aumento de las reacciones adversas de estas últimas.

Con antibióticos: la Rifampicina acelera el metabolismo de los estrógenos.

Como es difícil determinar cuando ocurre la ovulación de las hembras tratadas durante el período de celo inducido, es conveniente dar servicios repetidos para favorecer la concepción. En todos los casos respetar las normas de asepsia de toda medicina inyectable.

Margen de seguridad

El producto no presenta toxicidad alguna administrado en forma correcta y a la dosis indicada.

El producto no presenta riesgos para la Salud Pública, Animal y Medio Ambiente.

Calidad del producto

Causas que hacen variar la calidad: La temperatura fuera del rango estipulado y la luz solar directa.

Conservación correcta: En su envase original, entre 5 y 25 °C

Vencimiento (período de validez)

2 años a partir de su fecha de elaboración.

Presentación

Frasco x 100 ml.