



Pluset

Inducción de superovulación

Forma farmacéutica:

Polvo liofilizado y disolvente para solución inyectable.

Composición:

Un vial de producto liofilizado contiene:

Hormona folículo-estimulante (FSHp) 500 UI, Hormona luteinizante (LHp) 500 UI.

Un vial de disolvente contiene: Clorocresol 0,021 g, Solución fisiológica salina, estéril y apirógena c.s.p. 21 ml.

Cada ml de solución reconstituida contiene: Hormona folículo-estimulante (FSHp) 50 UI, Hormona luteinizante (LHp) 50 UI, Clorocresol 1 mg, Solución fisiológica salina, estéril y apirógena c.s.p. 1 ml

Indicaciones

Inducción de la superovulación en terneras reproductivamente maduras o vacas.

Especies de destino

Bovinos. Ovinos

Posología

Este medicamento debe administrarse únicamente por vía intramuscular.

Disolver cada vial de liofilizado con 10,5 ml de disolvente. Considerando la variabilidad entre animales y tomando en cuenta la raza, edad y estatus reproductivo, la dosis debe ajustarse convenientemente. Se recomienda consultar la dosis apropiada con el veterinario.

En protocolo de dosis decrecientes, cada 12 horas, durante 4 días, aplicando una PG al 3° o 4° día por la mañana y tarde. Dosis son orientativas

	DOSIS (UI)	Rango min - max
RAZAS BOVINAS	NOVILLAS	VACAS
Holstein	400 - 500	700 - 900
Cárnicas grandes 1	400 - 500	500 - 700
Cárnicas medianas 2	350 - 450	450 - 650
Cárnicas pequeñas 3	250 - 400	350 - 550
Cebuinas 4	250 - 400	300 - 500
OVEJAS	300 - 400	

1 Ejemplo: Blonde de Aquitania, Limousine. | 2 Ejemplo: Hereford, Angus.

3 Ejemplo: Wagyu, Brandgus-Braford. | 4 Ejemplo: Nelore, Brahaman.



Contraindicaciones

No usar en caso de hipersensibilidad a la sustancia activa o a alguno de sus excipientes. No usar en machos ni en hembras reproductivamente inmaduras.

Tiempo de retiro

Carne: Cero días.

Leche: Cero días.

Propiedades farmacológicas

FSHp y LHp porcinas son glicoproteínas secretadas por la hipófisis anterior bajo la influencia de la GnRH liberada del hipotálamo. Estas proteínas se componen de una subunidad alfa y otra beta. La especificidad biológica reside en la unidad beta (peso molecular = 27,000 - 34,000).

FSH y LH estimulan la función gonadal y la secreción de hormonas sexuales en mamíferos macho o hembra.

Producto de origen

España.

Presentación

2 viales de liofilizado con 500 UI de FSH y 500 UI LH

1 vial de diluyente con 21 ml de solución

* Indicaciones, posología y tiempo de espera pueden variar de acuerdo al registro de cada país.