

METRISOL®



OXITOCINA 10 U.I./mL, SOLUCIÓN INYECTABLE

Código

400626 – 400627

Composición

Cada 1 mL de producto contiene:

Oxitocina 10,0 UI

Excipientes c.s.p. 1,0 mL

Especie de destino

Vacas, yeguas, cerdas, ovejas, cabras, perras y gatas.

Indicaciones

Inducción del parto, atonías uterinas, agalaxias, eliminación de leche residual, retención de placenta, hemorragia uterina post-parto, prolapso uterino, cuadros de endometritis y terapia de apoyo en cuadros de mastitis.

Vía de administración y dosis

Subcutánea, intramuscular y endovenosa.

ESPECIE	USO OBSTÉTRICO			ESTIMULAR BAJADA DE LA LECHE			APOYO TRATAMIENTO MASTITIS		
	Dosis de principio activo U.I.	Vía	Dosis de producto (mL)	Dosis de principio activo U.I.	Vía	Dosis de producto (mL)	Dosis de principio activo U.I.	Vía	Dosis de producto (mL)
Vacas	25	EV	2,5	0,5 – 10	EV	0,05 – 1	10	EV	1
	50	IM SC	5	20 – 40	IM SC	2 – 4	40	IM SC	4
Yeguas	30 – 60	EV IM SC	3 – 6	30 – 40	IM	3 – 4			
Cerdas	1 – 15	EV	0,1 – 1	1 – 10	EV	0,1 – 1	1 – 10	EV	0,1 – 1
	20 – 30	IM	2 – 3	15	IM	1,5	15	IM	1,5
Ovejas	5 – 10	EV	0,5 – 1						
	5 – 20	IM SC	0,5 – 2						
Cabras	5 – 20	IM	0,5 – 2						
Perras	1 – 2	EV	0,1 – 0,2	2 – 20	SC IM	0,2 – 2			
	1 – 20	IM	0,1 – 2						
Gatas	2 – 5	IM	0,2 – 0,5	1 – 10	SC IM	0,1 – 1			

Si el efecto es insuficiente, la dosis puede repetirse 30 minutos después de la primera inyección.

Contraindicaciones

No usar en caso de distocias obstructivas maternas o fetales, por peligro de ruptura uterina. No usar en animales deshidratados o que presenten cuadros de hipocalcemia y/o hipoglucemia.

Uso durante preñez o lactancia

Esta indicado en el período de inducción de parto y para promover la "bajada de leche" en cuadros de agalaxia. No administrar a hembras preñadas.

Precauciones especiales para la disposición de producto sin utilizar o material de desecho

Para la eliminación de restos de producto, frascos vacíos y productos vencidos se recomienda contactar al laboratorio fabricante para recibir instrucciones respecto a la correcta disposición. No eliminar envases vacíos ni residuos del producto en cursos de agua. Las medidas de disposición tienen como objetivo la protección del medioambiente.

Efectos adversos y reacciones adversas

Al ser utilizado apropiadamente a las dosis recomendadas, rara vez causa reacciones adversas. Podrían aparecer cuadros de hipersensibilidad relacionados con hiperactividad uterina (hipertonidad, espasmos, contracciones tetánicas y ruptura de útero). Administraciones repetidas de Oxitocina pueden causar dolores uterinos y malestar. En cuadros leves, los efectos duran 10 a 20 minutos.

Este documento detalla sólo parte de las características del producto, si desea más antecedentes recomendamos consultar el "Sistema en línea de búsqueda de medicamentos veterinarios autorizados por el SAG" de la página web del Servicio Agrícola y Ganadero www.sag.cl

Sobredosis

Se ha demostrado que las dosis mínimas repetidas son preferibles a altas dosis únicas, que pueden provocar contracción prolongada del miometrio y compromiso fetal. Si se utilizan estas pequeñas dosis repetidas, es poco probable una sobredosis. La dosis debe ser a efecto, no se debe superar la dosis recomendada, ya que puede ocasionar inercia uterina, ruptura del útero, contracción prematura ventricular, bradicardia fetal, hipertensión postparto y arritmias. Los efectos de la sobredosis en el útero dependen del estado del mismo y de la posición del feto. Las contracciones hipertónicas pueden fomentar ruptura uterina o muerte fetal. La administración durante largos períodos o en altas dosis puede causar intoxicación hídrica, especialmente si se administran con grandes volúmenes de fluidos endovenosos. En este caso puede observarse apatía y depresión. En intoxicaciones severas, los signos clínicos incluyen coma, convulsiones e incluso la muerte. En caso de intoxicación hídrica leve, suspender el tratamiento con Oxitocina y restringir el acceso a agua. Para intoxicación hídrica severa, utilizar diuréticos osmóticos (manitol, urea, dextrosa) con o sin furosemda.

La DL50 en ratas es de 5,8 mg/kg.

Advertencias y precauciones especiales de uso

Quando se administra como indicación para atonías uterinas, el producto se debe utilizar una vez que se haya producido la dilatación completa del cérvix uterino. Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

Interacción con otros medicamentos

No administrar con fármacos simpaticomiméticos. No usar con otros estimulantes de las contracciones uterinas como prostaglandinas. No administrar con drogas anestésicas como halotano, ya que puede antagonizar el efecto de Oxitocina.

Precauciones especiales para el operador

Se recomienda que las mujeres embarazadas o en periodo de lactancia no manipulen el producto. Durante la manipulación, evitar el contacto directo con piel y ojos, mediante el uso de elementos de protección como guantes.

Período de resguardo

Vacas, cabras y ovejas (leche y carne): 0 días.

Yeguas y cerdas (carne): 0 días

Período de eficacia

24 meses. Una vez abierto, descartar el producto sobrante.

Almacenamiento

Mantener a temperatura ambiente (15° - 30°C) en un ambiente seco, protegido de la luz en su envase original, debidamente rotulado y cerrado.

Presentaciones

Estuche conteniendo 10 frascos de vidrio de 10 mL.

Caja conteniendo 6 frascos de vidrio de 50 mL.

Condición de venta

Venta bajo receta médico-veterinaria.

Fabricado y distribuido por

Veterquímica S.A.

USO VETERINARIO
CHILE REG. SAG N° 695-B

Página 1 de 1