TEXTOS DEL PROSPECTO

PROSPECTO

Lactato de Ringer Braun Uso Veterinario

Uso exclusivo por el veterinario

Denominación del medicamento

Lactato de Ringer Braun Uso Veterinario

Composición cualitativa y cuantitativa en principios activos y componentes del excipiente

Cada 100 ml contiene:

Cloruro sódico	0,6000 g
Cloruro potásico	0,0400 g
Cloruro cálcico	$2H_20$ 0,0201 g
Lactato sódico	0,3050 g

Agua p.i., c.s.

Concentración electrolítica:

Electrolitos	mEq/l
Cl-	111
Lactato	27
Na+	130
K+	5,4
Ca++	2,7

Osmolaridad: 276 mOsm/l

Forma farmacéutica

Solución para perfusión intravenosa

Especies de destino

Bóvidos, équidos, óvidos, cápridos, cerdos, perros y gatos.

Indicaciones terapéuticas para cada especie de destino

En todas las especies:

- Deshidratación isotónica.
- Acidosis metabólica leve.
- Deplección salina.
- Mantenimiento del nivel normal de líquido extracelular.
- Sustitución de electrolitos en quemaduras.

Contraindicaciones

No administrar a animales con:

- Alcalosis de cualquier origen.
- Edemas (hepático, renal ó cardíaco).
- Insuficiencia hepática y renal.
- Deshidratación hipertónica e hipotónica.
- Hiperhidratación.
- Hipokalemia, hipernatremia e hiperlactatemia.
- Alcalosis láctica.

Efectos secundarios (frecuencia y gravedad)

La solución de Lactato de Ringer no presenta efectos secundarios.

Precauciones especiales para su utilización

- La decisión de administrar esta solución debe tomarse después de un examen atento de los datos clínicos y biológicos.
- La utilización de la solución de Lactato de Ringer tiene en cuenta los límites del volumen de líquido que va a ser necesario. Siempre hay el riesgo de sobrecarga cardiovascular con edema pulmonar.

- Se debe de utilizar con precaución en el caso de insuficiencia cardíaca congestiva, de insuficiencia renal grave, de edema con retención sódica y de tratamiento de corticoides y sus derivados.
- Esta solución conteniendo potasio, se deberá emplear con prudencia en casos de hiperkalemia e insuficiencia renal grave.
- La infusión de esta solución provista de iones Lactato, puede ocasionar una alcalosis metabólica.
- En los casos de animales con función hepática alterada, la solución puede provocar un efecto de acidosis ya que la degradación del Lactato en bicarbonato, necesita un metabolismo hepático relativamente íntegro.
- Infusión lenta en un gran vaso sanguíneo en condiciones de asepsia rigurosas.
- No inyectar por vía intramuscular.
- Vigilancia del estado clínico y biológico.

Utilización durante gestación y lactancia

Ante la ausencia de datos en las especies de destino, el uso durante estos periodos deberá basarse en la valoración beneficio/riesgo realizada por el veterinario responsable.

Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción

No procede.

Posología y modo de administración

Por infusión intravenosa.

Las dosis deben ajustarse en cada caso, según las necesidades que imponga el estado del paciente bajo control veterinario.

Sobredosificación (síntomas, medidas de emergencia, antídotos)

La utilización de la solución inyectable de Lactato de Ringer tiene en cuenta los límites del volumen de líquido que va a ser necesario. Siempre hay riesgo de sobrecarga del sistema cardiovascular con edema pulmonar.

Advertencias especiales para cada especie de destino

No se han descrito.

Tiempo de espera

Cero días.

Precauciones especiales de seguridad que ha de tomar la persona que administre o manipule el producto

Las normas en el uso de inyectables por infusión.

Incompatibilidades

Incompatibilidad con ciertos antibióticos:
- Clortetraciclina.
- Anfotericina B.
- Oxitetraciclina.

Incompatibilidad química:

A causa de su alcalinidad, la solución de Lactato de Ringer es incompatible con numerosas sales alcaloides precipitando la base correspondiente.

Periodo de validez, cuando sea necesario después de la reconstitución del producto o cuando el recipiente se abre por primera vez

Debe utilizarse inmediatamente a la apertura del envase.

El plazo de validez de la solución para infusión es de dos años a partir de la fecha de fabricación.

Precauciones especiales de conservación

Mantener en lugar fresco, seco y sin incidencia de la luz solar directa.

No reutilizar una vez abierto el envase.

Mantener fuera del alcance de los niños

Naturaleza y contenido del recipiente

La especialidad se presenta en:
- Bolsas de PVC para infusión intravenosa de 5000 ml de capacidad.

- Frascos de polietileno de 500 y 1000 ml de capacidad.

Precauciones al eliminar el medicamento y/o envases

Todo medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados del mismo deberán eliminarse de conformidad con las normativas vigentes.

Presentaciones

Frascos de 500 y 1000 ml.
Cajas de 10 frascos de 500 y 1000 ml.
Cajas de 2 bolsas de 5000 ml.
Fecha de la última revisión:
CON PRESCRIPCIÓN VETERINARIA
B/BRAUN

Fabricante:

B. Braun Medical SA
Ctra. de Terrassa, 121
08191 Rubí (Barcelona)

Titular:

B. Braun VetCare SA
Ctra. de Terrassa, 121
08191 Rubí (Barcelona)