



**LABORATORIOS
REVEEX DE VENEZUELA C.A.**

FICHA TÉCNICA

OSMOLAR VITAMINADO

**VITAMÍNICO – AMINOÁCIDO
ELECTROLÍTICO – ENERGÉTICO**

Solución inyectable

USO VETERINARIO

DESCRIPCIÓN



OSMOLAR VITAMINADO, es reconstituyente de aplicación intravenosa para animales de alta producción, alto rendimiento y alto desempeño. Con gran aporte energético y de vitaminas del complejo B que favorecen el metabolismo celular.

COMPOSICIÓN

Dextrosa.....	5 g
Sodio acetato.....	250 mg
Potasio cloruro.....	25 mg
Magnesio hipofosfito.....	20 mg
Calcio cloruro.....	15 mg
Tiamina clorhidrato.....	10 mg
Riboflavina.....	4 mg
Piridoxina clorhidrato.....	10 mg
Nicotinamida.....	150 mg
D-pantenol.....	5 mg
Monosodio glutamato.....	5 mg
L-Isoleucina.....	4,5 mg
L-Treonina.....	3,5 mg
L-Cisteina clorhidrato.....	1 mg
L-Triptófano.....	1 mg
DL-Metionina.....	2 mg
L-Histidina clorhidrato.....	2 mg
L-Leucina.....	4 mg
L-Lisina clorhidrato.....	5 mg
L-Valina.....	5 mg
L-Fenilalanina.....	4 mg
L-Arginina clorhidrato.....	2,5 mg
Excipiente c.s.p.....	100 ml

MECANISMO DE ACCIÓN:

Las sales de sodio y potasio restablecen el equilibrio de fluidos intra y extracelulares, esenciales en casos de deshidratación y deficiencia de estos electrolitos. Las sales de calcio y magnesio corrigen la hipocalcemia e hipomagnesemia, cruciales para funciones neuromusculares y óseas. La glucosa, al facilitar la absorción de sodio, potencia la rehidratación en diarreas agudas cuando se combina con electrolitos.

Las vitaminas B1, B2, B6, nicotinamida y pantenol actúan como coenzimas en el metabolismo energético y de aminoácidos, optimizando la utilización de nutrientes. Los aminoácidos, componentes básicos de las proteínas, complementan esta acción al proveer los bloques de construcción para la reparación y crecimiento de tejidos, así como funciones metabólicas clave. Su presencia es vital para la síntesis de proteínas, enzimas y hormonas, potenciando la recuperación y el mantenimiento de la salud en estados de deficiencia nutricional o estrés metabólico.

ESPECIES DE DESTINO E INDICACIONES



Bovinos y equinos.

- ☐ Prevención y tratamiento de la deshidratación y del desequilibrio electrolítico.
- ☐ En casos de diarreas, agotamiento físico, debilidad, convalecencia y estados de shock.
- ☐ Cetosis de la vaca lechera.
- ☐ Como complemento de tratamientos antiinfecciosos, vacunaciones y desparasitaciones internas.



ADMINISTRACIÓN Y POSOLOGÍA

Vía intravenosa lenta.

Terneros, potros: 10 mL de OSMOLAR VITAMINADO/Kg p.v./día.

Bovinos y equinos adultos: 500 - 2000 mL de OSMOLAR VITAMINADO/animal/día.

Las dosis pueden variar según criterio del médico veterinario.

EFFECTOS SECUNDARIOS

Se puede llegar a presentar retención de líquidos, edema, irritación y estreñimiento.

CONTRAINDICACIONES

- × No administrar a animales con procesos edematosos de origen circulatorio o infeccioso.
- × No administrar junto con ácido acetilsalicílico, procaína, tetraciclina clorhidrato, estreptomicina sulfato y vancomicina.

SOBREDOSIFICACIÓN

Una sobredosificación da lugar a procesos diarreicos, convulsiones y taquicardia. El tratamiento debe establecerse mediante el empleo de diuréticos, corticoides, gran cantidad de agua y analépticos.

TIEMPO DE RETIRO

No precisa.

PRECAUCIONES PARA SU UTILIZACIÓN

- ✍ Inyectar vía intravenosa lenta.
- ✍ Utilizar equipo estéril de inyección y desinfectar la zona de aplicación.
- ✍ Una vez abierto en envase debe ser utilizado en un lapso de 24 horas.

PRECAUCIONES DE CONSERVACIÓN

Mantener en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz, en un rango de temperatura entre 15 a 30°C.

Mantener fuera del alcance de los niños, animales domésticos y personas discapacitadas.

Venta bajo prescripción del médico veterinario

Asesor Técnico: M.V. Rene Orellana
N° de registro: INSAI2041PN33N072305



Laboratorios
REVEEX DE VENEZUELA, C.A.
RIF: J-07524745-0