

# 50% Dextrose

*Dextrosa inyectable para uso veterinario*  
Reg. SAGARPA Q-0513-036

## DESCRIPCION:

**50% Dextrose** es una solución hipertónica de dextrosa en agua como fuente de reposición de fluidos y nutrientes. Usado como fuente de energía la dextrosa permite al cuerpo preservar o recuperar su masa muscular.

## INDICACIONES:

Como coadyuvante en el tratamiento de la deficiencia de glucosa en bovinos y equinos; además es un excelente coadyuvante en el tratamiento de la acetonemia (cetosis) en bovinos.

También es útil para los problemas de desnutrición, caquexias, alteraciones del metabolismo de los carbohidratos, como energético parenteral, en las hipoglucemias, choque, fatiga, debilidad y en la regulación de los fluidos corporales.

## BENEFICIOS:

- **Efectivo:** Proporciona una eficiente fuente de energía.
- **Acción rápida:** Los animales se recuperan rápidamente de estados adversos.
- **Práctico:** Restaura rápidamente los niveles de glucosa sanguínea.
- **Seguro:** Aprobado por la FDA

## USO EN:

Bovinos y Equinos



## PRESENTACION:

CODIGO	PRESENTACION	PIEZAS POR CAJA
1DEX012	500 ml	12

Ver el reverso para información completa de administración y dosis.



**Bimeda de México S.A. de C.V.**

Calle Acceso IV #35 Int. "J"

Zona Industrial Benito Juárez I Querétaro, Qro.

Tel: (+) 52-442-223-5933 Fax: 248-3332 01-800-216-9390

[www.bimeda.mx](http://www.bimeda.mx)

# 50% Dextrose

*Dextrosa inyectable para uso veterinario*  
Reg. SAGARPA Q-0513-036

## INTRODUCCION:

La dextrosa es un mono-sacárido fácilmente metabolizable que se puede administrar por vía intravenosa. Se usa como fuente de energía y es vital para el metabolismo neuronal, ya que restaura rápidamente los niveles de glucosa de la sangre. Su administración en numerosos procesos patológicos disminuye las pérdidas de nitrógeno y proteínas, promueve el depósito de glucógeno y disminuye o previene la cetosis, características asociadas a la hipoglucemia.

La dextrosa se metaboliza de la misma forma que la glucosa, vía ácido piruvico o ácido láctico dando lugar a dióxido de carbono y agua, con la consiguiente liberación de energía. Sufre filtración glomerular y en condiciones normales es reabsorbida en su totalidad en los túbulos renales.

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

**50% Dextrose** es una solución hipertónica de dextrosa en agua como fuente de reposición de fluidos y nutrientes. Usado como fuente de energía la dextrosa permite al cuerpo preservar o recuperar su masa muscular.

## FORMULA:

Contiene:

Dextrosa monohidratada	50 g
Vehículo c.b.p.	100 ml

## INDICACIONES:

Como coadyuvante en el tratamiento de la deficiencia de glucosa en bovinos y equinos; además es un excelente coadyuvante en el tratamiento de la acetonemia (cetosis) en bovinos.

También es útil para los problemas de desnutrición, caquexias, alteraciones del metabolismo de los carbohidratos, como energético parenteral, en la hipoglucemias, choque, fatiga, debilidad y en la regulación de los fluidos corporales.

## DOSIS Y VIA DE ADMINISTRACION:

**Bovinos:** 100 a 500 ml dependiendo del tamaño y condición del animal por vía IV, Intraperitoneal o Subcutánea.

**Equinos:** 100 a 500 ml dependiendo del tamaño y condición del animal por vía IV exclusivamente.

## CONTRAINDICACIONES:

No utilizar en animales con hiperglucemia.

## ADVERTENCIA:

Se debe usar con precaución en animales que hayan sufrido pérdida de sangre, ya que se ha relacionado con un incremento de daño isquémico y dificultad en la recuperación.

Monitorear que no se tenga deficiencia de vitamina B1, ya que es esencial para el metabolismo de la glucosa.

## PRECAUCIONES:

No se deben guardar los frascos con sobrantes. Este producto no contiene conservadores. Si no se observa un notable mejoramiento en las condiciones de salud de animal tratado después de 2 o 3 días, se debe revalorar el diagnostico y apoyarse en su Médico Veterinario.

## ALMACENAMIENTO:

Mantener entre los 15 y 30 °C.

**No apto para uso en humanos.**

**Manténgase lejos del alcance de los niños.**

**Protéjase de la luz directa del sol.**

**Consulte a su Médico Veterinario.**

