

PROSPECTO

1. Denominación del medicamento veterinario

GlucosaVet 400 mg/ml solución para perfusión para bovino, caballos, ovino, caprino, porcino, perros y gatos

2. Composición

Cada ml contiene:

Principios activos:

Glucosa 400,0 mg
(equivalentes a glucosa monohidrato 440,0 mg)

Valor energético:	1.600 kcal/l
Osmolaridad teórica:	2.220 mOsm/l
Acidez (hasta pH 7,4)	< 1,0 mmol/l
pH:	3,5 - 5,5

Solución acuosa transparente, incolora o casi incolora, libre de partículas visibles.

3. Especies de destino

Bovino, caballos, ovino, caprino, porcino, perros y gatos.

4. Indicaciones de uso

- Bovino, ovino y caprino:
 - Síndromes metabólicos que cursen con hipoglucemia (cetosis, tetania del transporte).
 - Aumento de la demanda energética en: sepsis, endotoxemia, traumatismos.
- Porcino:
 - Aumento de la demanda energética en: sepsis, endotoxemia, traumatismos.
 - Hipoglucemia.
- Caballos, perros y gatos:
 - Aumento de la demanda energética en: sepsis, endotoxemia, traumatismos.

En general, se puede utilizar como aporte energético en todas las especies de destino.

5. Contraindicaciones

No usar en casos de:

- Hemorragias intracraneales o intraespinales.
- Diabetes mellitus no tratada.
- Deshidratación hipotónica.
- Depleción electrolítica.
- Anuria.
- Edemas periféricos.

- Enfermedad de Addison (hipoadrenocorticalismo) en pequeños animales.
- Hemoperfusiones.

6. Advertencias especiales

Precauciones especiales para una utilización segura en las especies de destino:

Monitorizar regularmente el balance hídrico y electrolítico y la glucosa en sangre y orina.

A dosis elevadas, suplementar con potasio y fosfato si fuera necesario.

Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales:

Manipular según las normas establecidas para el uso de inyectables, y extremar las precauciones con el fin de evitar la autoinyección accidental.

En caso de autoinyección accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta.

Gestación y lactancia:

No ha quedado demostrada la seguridad del medicamento veterinario durante la gestación ni la lactancia. Utilícese únicamente de acuerdo con la evaluación beneficio/riesgo efectuada por el veterinario responsable.

Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción:

Se han observado incompatibilidades con ciertos antibióticos (por ejemplo, antibióticos betalactámicos, tetraciclinas, sulfadiazina sódica) y con heparina.

Sobredosificación:

La administración de un exceso de glucosa puede dar lugar a hiperglicemia, glucosuria y poliuria.

Restricciones y condiciones especiales de uso:

Medicamento administrado exclusivamente por el veterinario.

Incompatibilidades principales:

En ausencia de estudios de compatibilidad, este medicamento veterinario no debe mezclarse con otros medicamentos veterinarios.

Este medicamento es incompatible con edetato de calcio disódico, difosfato de histamina, warfarina sódica y tiopental sódico.

Las soluciones de glucosa no deben ser administradas a través de los mismos equipos de perfusión utilizados para la administración de sangre, simultáneamente, o antes o después, debido a la posibilidad de pseudoaglutinación.

7. Acontecimientos adversos

Bovino, caballos, ovino, caprino, porcino, perros y gatos:

Muy raros (< 1 animal por cada 10.000 animales tratados, incluidos informes aislados):	• hiperglucemia, glucosuria • alteraciones electrolíticas (hipokalemia, hipomagnesemia o hipofosfatemia) • flebitis^{1,2,3}, coágulos¹ • infección en el punto de inyección^{2,3}, dolor en el punto de inyección^{2,3}, trombosis²
---	--

	• alteraciones del equilibrio hídrico (hipervolemia)
--	--

¹ En el punto de inyección; pueden deberse a la administración intravenosa rápida de soluciones hipertónicas (30 a 50 %) en casos de urgencia.

² Debido a una técnica de infusión incorrecta, puede producirse extravasación.

³ Pueden extenderse desde el punto de inyección.

En caso de reacciones adversas, interrumpir la perfusión.

La notificación de acontecimientos adversos es importante. Permite la vigilancia continua de la seguridad de un medicamento veterinario. Si observa algún efecto secundario, incluso aquellos no mencionados en este prospecto, o piensa que el medicamento no ha sido eficaz, póngase en contacto, en primer lugar, con su veterinario. También puede comunicar los acontecimientos adversos al titular de la autorización de comercialización utilizando los datos de contacto que encontrará al final de este prospecto, o mediante su sistema nacional de notificación:

Tarjeta verde: http://bit.ly/tarjeta_verde

o

NOTIFICAVET: <https://sinaem.aemps.es/fvvet/NotificaVet/>

8. Posología para cada especie, modo y vías de administración

Vía intravenosa.

Administrar lentamente mediante perfusión intravenosa, no excediendo una velocidad de perfusión de 0,5 ml/kg de peso/hora.

- Bovino y caballos: 200 - 400 g de glucosa (equivalentes a 500 – 1.000 ml de medicamento veterinario/animal), cada 24 horas.
- Ovino, caprino y porcino: 50 - 100 g de glucosa (equivalentes a 125 - 250 ml de medicamento veterinario/animal), cada 24 horas.
Hipoglucemia de lechones: 0,75 g de glucosa (equivalentes a 1,87 ml de medicamento veterinario/animal), cada 4-6 horas.
- Perros y gatos: 5 - 25 g de glucosa (equivalentes a 12,5 - 62,5 ml de medicamento veterinario/animal), cada 24 horas.

Las dosis se administrarán en función del peso del animal y del aporte energético deseado, repartiéndose en varias perfusiones diarias.

Debe determinarse el peso de los animales con la mayor exactitud posible para garantizar una dosificación correcta.

9. Instrucciones para una correcta administración

- Mantener medidas de asepsia durante toda la administración.
- No administrar por vía subcutánea.
- Los fluidos IV deben atemperarse a la temperatura corporal antes de su administración.
- Para un solo uso.
- No utilizar a menos que la solución sea transparente, esté libre de partículas visibles y el envase no esté dañado.

10. Tiempos de espera

Bovino, caballos, ovino, caprino y porcino:
Carne: Cero días.

Bovino, caballos, ovino, caprino:
Leche: Cero horas.

11. Precauciones especiales de conservación

Mantener fuera de la vista y el alcance de los niños.

Conservar el frasco en el embalaje exterior con objeto de protegerlo de la luz.

No usar este medicamento veterinario después de la fecha de caducidad que figura en la etiqueta después de Exp. La fecha de caducidad se refiere al último día del mes indicado.

Periodo de validez después de abierto el envase primario: uso inmediato.

12. Precauciones especiales para la eliminación

Los medicamentos no deben ser eliminados vertiéndolos en aguas residuales o mediante los vertidos domésticos.

Utilice sistemas de retirada de medicamentos veterinarios para la eliminación de cualquier medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados de su uso de conformidad con las normativas locales y con los sistemas nacionales de retirada aplicables. Estas medidas están destinadas a proteger el medio ambiente.

Pregunte a su veterinario o farmacéutico cómo debe eliminar de los medicamentos que ya no necesita.

13. Clasificación de los medicamentos veterinarios

Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.

14. Números de autorización de comercialización y formatos

2774 ESP

Formatos:

Caja de cartón conteniendo 10 frascos de 500 ml.

Caja de cartón conteniendo 10 frascos de 1.000 ml.

Es posible que no se comercialicen todos los formatos.

15. Fecha de la última revisión del prospecto

02/2026

Encontrará información detallada sobre este medicamento veterinario en la base de datos de medicamentos de la Unión (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Datos de contacto

Titular de la autorización de comercialización y datos de contacto para comunicar las sospechas de acontecimientos adversos:

B. Braun VetCare SA
Ctra. de Terrassa, 121
08191 Rubí (Barcelona)
Tel: +34 93 586 62 00

Fabricante responsable de la liberación del lote:

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