

REZUMATUL CARACTERISTICILOR MEDICAMENTULUI DE UZ VETERINAR**1. DENUMIREA MEDICAMENTULUI DE UZ VETERINAR**

Glucoză 25% , soluție injectabilă
Glucoză 40 % , soluție injectabilă

2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

100 ml de medicament conține (g):

Substanța activă:

Glucoză anhidră - 25,0 și 40,0

Excipient:

Compoziția calitativă a excipienților și a altor constituenți	Compoziția cantitativă, dacă această informație este esențială pentru administrarea corectă a medicamentului de uz veterinar
Soluție 0,1 N acid clorhidric	până la - pH 3,0-4,0
Clorura de sodiu	0,026 g
apă distilată pentru preparate injectabile	până la - 100 ml.

Soluție limpede, inodoră, incoloră.

3. INFORMAȚII CLINICE**3.1 Specii țintă**

Bovine, cabaline, ovine, caprine, porcine, câini, pisici.

3.2 Indicații de utilizare pentru fiecare specie țintă

Soluția de glucoză 25% și 40% este indicată în terapia complexă pentru a trata animalele cu forme severe de boli infecțioase acute și parazitare ale sângelui, insuficiență cardiovasculară cronică și tensiune arterială scăzută. Glucoza face parte din soluțiile anti-șoc și de înlocuire a sângelui, care sunt prescrise animalelor în stare de șoc, colaps sau cu pierderi mari de sânge. O soluție de glucoză este utilizată la animale în caz de infecții toxice, otrăviri cu medicamente, monoxid de carbon, mercur, arsen, acid cianhidric și alte substanțe, edem pulmonar, boli hepatice (hepatită, ciroză), scăderea diurezei. Se prescrie în cazul bolii ale tractului digestiv cu manifestări de intoxicație și crampe musculare, hipotonie și atonie a prestomacelor la rumegătoare, cetoză, hemoglobinurie postpartum și toxemie la vaci lactante, cetonurie la ovine, hemoragii gastrointestinale, pulmonare și alte sângerări interne (ca agent hemostatic), diateza hemoragică, iar pentru animalele slabe și epuizate, ca remediu energetic și supliment alimentar.

3.3 Contraindicații

Hiperglicemie, diabet zaharat, traumatismul cranio-cerebral sever, afectare acută vasculară cerebrală.

3.4 Atenționări speciale

Nu există.

3.5 Precauții speciale pentru utilizare

Precauții speciale pentru utilizarea în siguranță la speciile țintă:

Medicamentul se administrează intravenos lent, încălzit la temperatura corpului. La animalele deshidratate, produsul se utilizează numai după diluare cu apă distilată sau ser fiziologic steril, până la concentrația de 5% (izotonă).

Dacă produsul ajunge în spațiul perivenos, se recomandă badijonarea locală cu tinctură de iod. Administrarea intravenoasă trebuie efectuată lent. Inocularea rapidă poate produce tremurături musculare.

Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează medicamentul de uz veterinar la animale:

Când lucrați cu soluție injectabilă Glucoză 25% sau 40%, trebuie să respectați regulile generale de igienă personală și măsurile de siguranță prevăzute atunci când lucrați cu medicamente de uz veterinar.

În cazul contactului accidental al medicamentului cu pielea sau ochii, acestea trebuie spălate imediat cu multă apă. Persoanele cu hipersensibilitate la componentele medicamentului ar trebui să evite contactul direct cu medicamentul.

Precauții speciale pentru protecția mediului:

Nu este cazul.

3.6 Evenimente adverse

Nu sunt date.

Raportarea evenimentelor adverse este importantă. Permite monitorizarea continuă a siguranței medicamentului de uz veterinar. Rapoartele se trimit, de preferință prin medicul veterinar, fie deținătorului certificatului de înregistrare sau reprezentantului local al acestuia, fie Agenției Naționale pentru Siguranța Alimentelor prin sistemul național de raportare. Consultați, de asemenea, secțiunea 16 din prospect pentru datele de contact respective.

3.7 Utilizarea în timpul gestației, lactației sau a ouatului

Nu există restricții.

3.8 Interacțiunea cu alte medicamente de uz veterinar și alte forme de interacțiune

Glucoza este un agent oxidant, de aceea nu se administrează în aceeași seringă cu hexametilentetramină, soluții alcaline, anestezice generale, hipnotice și soluții alcaloide.

Glucoza slăbește efectul analgezicelor, inactivează streptomycină, reduce eficacitatea nistatinei, prelungește efectul adrenalinei și penicilinei.

3.9 Căi de administrare și doze

Medicamentul se administrează intravenos, în doze (ml):

Bovine: 200 - 500 ml soluție 25% per animal; 150 - 370 ml soluție 40% per animal ;

Viței: 100 - 200 ml soluție 25% per animal; 100 - 150 ml soluție 40% per animal ;

Cabaline: 150 - 300 ml soluție 25% per animal; 150 - 300 ml soluție 40% per animal ;

Porcine: 20 - 50 ml soluție 25% per animal; 20 - 30 ml soluție 40% per animal ;

Ovine, caprine: 40 - 130 ml soluție 25% per animal; 40 - 70 ml soluție 40% per animal ;

Câini, pisici: 8 - 40 ml soluție 25% per animal; 5 - 15 ml soluție 40% per animal.

Tratamentul poate fi repetat după 24 ore.

3.10 Simptome de supradozaj (și, după caz, proceduri de urgență și antidoturi)

În caz de supradozaj, poate apărea comă hiperglicemică.

3.11 Restricții speciale de utilizare și condiții speciale de utilizare, inclusiv restricții privind utilizarea medicamentelor de uz veterinar antimicrobiene și antiparazitare, pentru a limita riscul de dezvoltare a rezistenței

Nu este cazul.

3.12 Perioade de așteptare

Carne și lapte: zero zile.

4. INFORMAȚII FARMACOLOGICE IMUNOLOGICE

4.1 Codul ATCvet: QB05CX01

4.2 Farmacodinamie

O soluție de glucoză crește presiunea osmotică a sângelui, îmbunătățește procesele metabolice, funcția antitoxică hepatică și funcția cardiacă, dilată vasele sangvine și crește diureza. Glucoza stimulează sinteza hormonilor și enzimelor, crește funcțiile de protecție ale organismului animalului. Când se administrează o soluție de glucoză, procesele oxido – reducere sunt intensificate și este activată depunerea de glicogen în ficat. O soluție de glucoză are proprietăți antitoxice pronunțate și accelerează eliminarea toxinelor din organism.

4.3 Farmacocinetică

În urma administrării intravenoase, glucoza este distribuită în spațiul intravascular și apoi este preluată în spațiul intracelular. Produsele finale ale oxidării complete a glucozei sunt eliminate prin plămâni (dioxidul de carbon) și prin rinichi (apa). La animalele sănătoase nu se excretă glucoza prin rinichi. În condiții metabolice patologice (de ex. diabet zaharat, post-traumatic) asociate cu hiperglicemie glucoza este excretată și renal (glucozurie), când este depășită capacitatea maximă de reabsorbție tubulară.

Proprietăți de mediu

Nu este cazul.

5. INFORMAȚII FARMACEUTICE

5.1 Incompatibilități majore

Glucoza slăbește efectul analgezicelor, inactivează streptomcina și reduce eficacitatea nistatinei. Nu se va administra în aceeași seringă cu hexametilentetramină, soluții alcaline, anestezice generale, hipnotice sau soluții alcaloide.

5.2 Termen de valabilitate

Termenul de valabilitate al medicamentului de uz veterinar așa cum este ambalat pentru vânzare: 18 luni.

5.3 Precauții speciale pentru depozitare

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

A se păstra în loc uscat.

A se feri de lumină.

A nu se păstra la temperatură mai mare de 25°C.

5.4 Natura și compoziția ambalajului primar

Flacoane de sticlă de 50, 100, 200, 400 și 500 ml.

Este posibil ca nu toate dimensiunile de ambalaj să fie comercializate.

5.5 Precauții speciale pentru eliminarea medicamentului de uz veterinar neutilizate sau a deșeurilor provenite din utilizarea acestor produse

Medicamentele nu trebuie eliminate în apele uzate sau deșeurile menajere.

Utilizați sistemele de returnare a medicamentelor de uz veterinar neutilizate sau a deșeurilor provenite din acestea, în conformitate cu legislația națională și cu sistemele de colectare aplicabile medicamentului de uz veterinar respectiv.

6. NUMELE DEȚINĂTORULUI CERTIFICATULUI DE ÎNREGISTRARE

Republica Moldova

Agencia Națională pentru Siguranța Alimentelor
MD-2009, mun. Chișinău, str. M. Kogălniceanu, 63
ÎNREGISTRAREA DE STAT
A MEDICAMENTELOR DE UZ VETERINAR
APROBAT

SA "Farmavet", mun. Chișinău, str. Petricani 198.
Tel.: 022 - 31-72-70; 022-31-72-67; 022- 99-9289;
Fax: 022-31-72-68; www.farmavet.md
E-mail: farmavet2017@gmail.com

7. NUMĂRUL(NUMERELE) CERTIFICATULUI DE ÎNREGISTRARE

Glucoză 25% - 250033
Glucoză 40 % - 250034

8. DATA PRIMEI ÎNREGISTRĂRI

01/07/2025

**9. DATA ULTIMEI REVIZUIRI A REZUMATULUI CARACTERISTICILOR
MEDICAMENTULUI DE UZ VETERINAR**

07/2025

10. CLASIFICAREA MEDICAMENTELOR DE UZ VETERINAR

Medicament de uz veterinar care se eliberează fără prescripție.

Informații detaliate privind acest medicament de uz veterinar sunt disponibile în Baza de Date a Republicii Moldova - Registrul de stat al medicamentelor de uz veterinar (<https://registru.ansa.gov.md/>).