

## PROSPECT

INJ. OXITOCINĂ 10 UI/ml soluție injectabilă pentru vaci, iepe, scroafe, oi, cățele și pisici

### 1. DENUMIREA ȘI ADRESA ENTITĂȚII RESPONSABILE, DE ASEMENEA A PRODUCĂTORULUI RESPONSABIL PENTRU ELIBERAREA SERIEI, ÎN CAZUL ÎN CARE DIFERĂ

Entitatea responsabilă și producătorul:

Biowet Puławy Sp. Z o.o

str. Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polonia

### 2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

INJ. OXITOCINĂ 10 UI/ml soluție injectabilă pentru vaci, iepe, scroafe, oi, cățele și pisici

### 3. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ A SUBSTANȚEI ACTIVE (SUBSTANȚELOR ACTIVE)

Oxitocină - 10 UI/ml

### 4. INDICAȚII

- Stimularea musculaturii uterine în timpul parturii
- Sprijinul procesului de involuție uterină după parturii
- Intensificarea contracțiilor uterine după parturii pentru a preveni hemoragia și retenția placentară.
- Inducția lactației în cazul agalaxiei post-partum.

### 5. CONTRAINDICAȚII

Contraindicațiile absolute pentru administrarea injecțiilor de oxitocină sunt începerea parturii cu cervixul închis, dilatarea insuficientă a cervixului, poziționarea anormală a fătului (fetușilor) și apariția contracțiilor tetanice uterine.

A nu se administra oxitocina animalelor cu hipoglicemie și hipocalcemie. Înainte de administrarea oxitocinei aceste tulburări metabolice necesită un tratament farmacologic.

### 6. REACȚII ADVERSE

Efectul unor doze mari de oxitocină depinde de starea funcțională a uterului și poziția fetală. Contracțiile uterine excesive sau contracțiile tetanice ale musculaturii uterine cauzate de oxitocină pot duce la intensificarea excesivă a parturii, la ruptură uterină, leziuni fetale și chiar la moartea fetușilor nenăscuți. De asemenea administrarea intravenoasă lentă a oxitocinei concomitent cu o cantitate mare de lichid de perfuzie cu un conținut scăzut de electroliți poate cauza hiperhidratarea femelei (intoxicație cu apă). Primele simptome ale hiperhidratării sunt depresia parturientei, ea pare tristă.



Mai târziu pot apărea simptome de comă, convulsii și exitus letal al femelei.  
În cazul hiperhidratării induse prin administrarea de oxitocină este necesară administrarea medicamentelor diuretice. Nerespectarea intervalelor de timp dintre dozele ordinare de oxitocină (cel puțin 30 de minute) poate duce la contracții uterine foarte intense.  
De asemenea pot apărea reacții alergice la femelele de toate speciile de mamifere domestice la administrarea oxitocinei naturale, dar nu a celei sintetice.  
În cazul în care apar efecte nedorite după administrarea acestui produs sau dacă se observă careva simptome supărătoare neindicate în acest prospect (inclusiv reacții la om ca urmare a contactului cu preparatul), vă rugăm să contactați medicul veterinar competent, entitatea responsabilă Biowet Puławy Sp. Z o.o, e-mail: [biowet@biowet.pl](mailto:biowet@biowet.pl)

## **7. SPECII ȚINTĂ**

Vaci, iepe, scroafe, oi, cățele și pisici.

## **8. DOZE ȘI MOD DE ADMINISTRARE**

Oxitocina se administrează intramuscular, subcutanat sau intravenos.

În administrarea intramusculară sau subcutanată dozele recomandate sunt:

- la vaci și iepe: 3-5 ml (echivalentul a 30-50 UI),
- la scroafe, oi: 2-3 ml (echivalentul a 20-30 UI),
- la cățele: 0,5 – 1,5 ml (echivalentul a 5-15 UI),
- la pisici: 0,3-0,5 ml (echivalentul a 3-5 UI).

În administrarea intravenoasă dozele trebuie scăzute cu 50%.

Pentru administrarea intravenoasă, produsul se va încălzi pînă la temperatura corpului animalului, iar injectarea se va face lent.

Dacă este cazul, preparatul poate fi reinjectat, dar nu mai devreme decît peste 30 de minute.

## **9. RECOMANDĂRI PRIVIND ADMINISTRAREA CORECTĂ**

Pentru administrarea intravenoasă, produsul se va încălzi pînă la temperatura corpului animalului, iar injectarea se va face lent.

## **10. TIMP DE AȘTEPTARE**

Vaci, iepe, scroafe, oi - zero zile.

Cățele, pisici – nu este cazul.

## **11. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE ȘI TRANSPORT**

A se păstra la o temperatură de 2-8 °C. A nu se congela. A se proteja de lumină directă.

## **12. ATENȚIONĂRI SPECIALE ȘI PRECAUȚII, DACĂ ESTE CAZUL**

Autoinjectarea accidentală nu prezintă nici un pericol pentru persoana care administrează medicamentul (cu excepția femeilor însărcinate). Într-o asemenea situație gravida trebuie să solicite ajutorul imediat al medicului, prezentându-i acestuia prospectul sau ambalajul produsului.

Oxitocina este utilizată pentru intensificarea contracțiilor uterine în timpul travaliului, de asemenea în perioada lactației, pentru golirea ugerului de lapte sau în secreții inflamatorii.

Din cauza riscului de avort spontan, administrarea preparatului în ultima fază a sarcinii este contraindicată.



În rezultatul interacțiunii oxitocinei cu insulina și glucagonul crește concentrația de glucoză. Poate apărea o contracție uterină îndelungată combinată cu hipoxie fetală, pot apărea rupturi uterine și tahicardie.

Efectul oxitocinei neutralizează  $\beta$ -adrenomimeticele (de exemplu, clenbuterol, bametanul) și progesteronul.

Injectiile de oxitocină manifestă incompatibilitate farmacologică cu următoarele forme medicamentoase: warfarină de sodiu, fibrinolizină, bitartrat de epinefrină și proclorperazină edisilat.

### **13. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSULUI NEUTILIZAT SAU A DEȘEURILOR**

Medicamentele nu trebuie aruncate pe calea apei reziduale sau a reziduurilor menajere.

Întrebați medicul veterinar cum să eliminați medicamentele care nu vă mai sunt necesare.

Aceste măsuri ar ajuta la protejarea mediului înconjurător.

### **14. DATA APROBĂRII SAU A ULTIMEI MODIFICĂRI A TEXTULUI PROSPECTULUI**

### **15. ALTE INFORMAȚII**

Pentru orice informații referitoare la acest produs medicinal veterinar, vă rugăm să contactați reprezentantul entității responsabile.

Biowet Puławy Sp. Z o.o

str. Arciucha 2, 24-100 Puławy, Polonia

tel./fax: +48 81 886 33 53, tel. +48 81 888 06 51, e-mail: [export@biowet.pl](mailto:export@biowet.pl)