

Anexa m. L



## **ANEXA I**

### **REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI**



## 1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

SELECTAN

300 mg/ml soluție injectabilă pentru bovine și porcine.

## 2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

### Compoziție pe ml:

Substanță activă:

Florfenicol .....  
300 mg

Pentru lista completă a excipienților, vezi secțiunea 6.1.

## 3. FORMA FARMACEUTICĂ

Soluție injectabilă.

O soluție transparentă de culoare ușor gălbui.

## 4. PARTICULARITĂȚI CLINICE

### 4.1 Specii țintă

Bovine și porcine.

### 4.2 Indicații pentru utilizare, cu specificarea speciilor țintă

Boli cauzate de bacterii susceptibile la florfenicol:

#### Bovine:

Tratamentul terapeutic al infecțiilor tractului respirator la bovine asociate cu *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, și *Histophilus somni*.

#### Porcine:

Tratamentul acceselor acute ale bolii respiratorii asociate cu tulpini de *Actinobacillus pleuropneumoniae* și *Pasteurella multocida*.

### 4.3 Contraindicații

Nu se administrează taurilor adulți sau vierilor pentru reproducere.

Nu se administrează vacilor care produc lapte pentru consumul uman.

Nu se administrează animalelor cu hipersensibilitate cunoscută la substanța activă sau la oricare dintre excipienți.



#### **4.4 Atenționări speciale <pentru fiecare specie țintă>**

Nu există.

#### **4.5 Precauții speciale pentru utilizare**

##### **Precauții speciale pentru utilizare la animale**

Utilizarea produsului medicinal veterinar trebuie să se bazeze pe teste de susceptibilitate și să aibă în vedere politicile antimicrobiene oficiale și locale.

Nu se administreză la purcei de mai puțin de 2 kg.

Curățați capacul înainte de a scoate fiecare doză.

Utilizați o seringă și un ac uscate, sterile.

##### **Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administreză produsul medicinal veterinar la animale**

Trebuie luate măsuri pentru evitarea auto-injectării accidentale.

Eviați contactul cu ochii și pielea.

În caz de contact cu ochii, clătiți-vă imediat cu apă curată.

În caz de contact cutanat, spălați zona afectată cu apă curată.

Spălați-vă pe mâini după utilizare.

Persoanele cu hipersensibilitate la florfenicol, propilen glicol sau polietilen glicol trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar.

#### **4.6 Reacții adverse (frecvență și gravitate)**

##### **Bovine**

În timpul perioadei de administrare a medicamentului se poate înregistra o scădere a consumului de alimente și o eliminare temporară de fecale moi. Aceste semne disparează complet după încheierea tratamentului.

Administrarea produsului medicinal veterinar poate determina apariția unor leziuni inflamatorii la locul injectării, care pot persista până la 14 zile.

##### **Porcine:**

Efectele adverse înregistrate în mod normal constau în diaree temporară și/sau eritem/edem perianal și rectal care pot afecta 50% din animale. Aceste efecte pot persista timp de o săptămână.

O inflamare temporară poate fi observată la locul injectării și poate dura până la 5 zile. Leziuni inflamatorii la locul injectării pot persista până la 28 de zile.

#### **4.7 Utilizare în perioada de gestație, lactație sau în perioada de ouat**

Studiile efectuate pe animale de laborator nu au demonstrat efecte teratogene sau feto-toxice. Nu s-au făcut cercetări privind siguranța la speciile țintă în timpul sarcinii și a lactației. Se utilizează numai în conformitate cu evaluarea beneficiu/risc efectuată de medicul veterinar responsabil.

#### **4.8 Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune**

Nu se cunosc.

#### **4.9 Cantități de administrat și calea de administrare**

##### Bovine:

20 mg/kg greutate corporală (1 ml de SELECTAN/ 15 kg) prin administrare pe cale intramusculară repetată la interval de 48 de ore.

Volumul administrat cu fiecare injectare nu trebuie să depășească 10 ml.

##### Porcine:

15 mg/kg greutate corporală (1 ml de SELECTAN/ 20 kg) prin administrare pe cale intramusculară în mușchii gâtului, repetată la interval de 48 de ore.

Volumul administrat la fiecare injectare nu trebuie să depășească 3 ml.

#### **4.10 Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidoturi), după caz**

La porcine, după administrarea a trei sau mai multe doze recomandate, poate fi observată o reducere a ingestiei de alimente și de apă și o scădere a greutății. De asemenea, după administrarea a 5 sau mai multe doze recomandate, pot apărea vărsături.

#### **4.11 Timp de așteptare**

##### Bovine:

Carne și organe: 30 de zile.

Nu este permisă administrarea la animale în perioada de lactație care produc lapte pentru consum uman.

##### Porcine:

Carne și organe: 18 zile.



## 5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE

Grupa farmacoterapeutică: Antibacteriene pentru uz sistemic  
Codul veterinar ATC: QJ01BA90

### 5.1 Proprietăți farmacodinamice

Florfenicolul este un antibiotic cu spectru larg de acțiune, eficient împotriva bacteriilor gram-pozitive și gram-negative întâlnite la animalele domestice. Florfenicolul inhibă sinteza proteinelor la nivel ribozomal și este bacteriostatic. Cu toate acestea, studiile in vitro privind florfenicolul demonstrează o acțiune bactericidă față de *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, *Actinobacillus pleuropneumoniae* și *Histophilus somni*.

Testările in vitro au arătat că florfenicolul acționează împotriva agentilor patogeni bacterieni identificați în mod normal în bolile respiratorii la bovine (incluzând *Pasteurella multocida*, *Mannheimia haemolytica*, *Histophilus somni* și *Arcanobacterium pyogenes*) și la porci (incluzând *Actinobacillus pleuropneumoniae* și *Pasteurella multocida*).

### 5.2 Particularități farmacocinetice

#### Bovine:

La bovine, prin administrarea pe cale intramusculară a dozei recomandate de 20 mg/kg, se mențin nivelurile eficiente în sânge timp de 48 de ore. Concentrația maximă medie a serului (Cmax) de 2,55 µg/ml se înregistrează la 4,7 ore (Tmax) după dozare. Concentrația medie a serului a fost de 1,4 µg/ml la 24 de ore după dozare. Valoarea medie a timpului de înjumătățire prin eliminare a fost de 26,2 ore.

#### Porcine:

După prima administrare pe cale intramusculară a florfenicolului, se ating concentrații maxime ale serului cuprinse între 1,9 și 3,1 µg/ml după 2,2 ore, iar concentrațiile scad complet cu o valoare medie a timpului de înjumătățire terminal de 35,5 ore. După a doua administrare pe cale intramusculară, se ating concentrații maxime ale serului cuprinse între 2,0 și 8,1 µg/ml după 1,7 ore. Concentrațiile de florfenicol atinse în țesutul pulmonar reflectă concentrațiile plasmei, raportul concentrației din plămâni:plasmă fiind de aproximativ 1.

La porci, după administrarea pe cale intramusculară, florfenicolul este eliminat rapid, în principal prin urină. Florfenicolul este metabolizat în mare parte.



## **6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE**

### **6.1 Lista excipienților**

N-metilpirolidon.

Glicerol formal.

### **6.2 Incompatibilități**

În absența studiilor de compatibilitate, acest produs medicinal veterinar nu trebuie amestecat cu alte produse medicinale veterinare.

### **6.3 Perioadă de valabilitate**

Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar aşa cum este ambalat pentru vânzare: 2 ani

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 28 de zile.

### **6.4 Precauții speciale pentru depozitare**

Acest produs medicinal veterinar nu necesită condiții speciale de depozitare.

### **6.5 Natura și compoziția ambalajului primar**

Produsul medicinal veterinar este ambalat în flacoane de sticlă incoloră de tip II cu o capacitate de 100 ml și în flacoane de plastic de 50, 100, 250 ml, prevăzute cu un dop de tip I din elastomer polimer și o capsă din aluminiu.

Într-o cutie de carton se află un flacon de 50, 100 ml sau un flacon de 250 ml.

De asemenea, sunt disponibile mărimi pentru ambalaje clinice:

10 x 100, 10 x 250, 12 x 100 și 12 x 250.

Nu toate dimensiunile de ambalaj pot fi comercializate.

### **6.6 Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinare neutilizate sau a deșeurilor provenite din utilizarea unor astfel de produse**

Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deșeu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminate în conformitate cu cerințele locale.



**7. DETINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. la Selva, 135  
17170 Amer (Girona) Spania

**8. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

**9. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI/REÎNNOIRII AUTORIZAȚIEI**

**10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI**

ANEXA III  
ETCHETARE ȘI PROSPECT

**ANEXA III**  
**ETCHETARE ȘI PROSPECT**



**A. ETICHETARE**



## INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL PRIMAR

50 ml

100 ml

250 ml

## 1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

SELECTAN

300 mg/ml, soluție injectabilă pentru bovine și porcine

## 2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR SUBSTANȚE

Compoziție pe ml:

Florfenicol ..... 300 mg

## 3. FORMA FARMACEUTICĂ

Soluție injectabilă.

## 4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI

50 ml

100 ml

250 ml

## 5. SPECII ȚINTĂ

Bovine și porcine.

## 6. INDICAȚIE (INDICAȚII)

Boli cauzate de bacterii susceptibile la florfenicol:

Bovine: Tratamentul terapeutic al infecțiilor tractului respirator la bovine asociate cu *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, și *Histophilus somni*.

Porcine: Tratamentul acceselor acute ale bolii respiratorii asociate cu tulpini de *Actinobacillus pleuropneumoniae* și *Pasteurella multocida*.

## 7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE

Citiți prospectul înainte de utilizare.

Administrare intramusculară.



## **8. TEMPORISCAZĂ**

Timp de aşteptare:

Bovine: Carne și organe: 30 de zile.

Nu este permisă utilizarea la animale în perioada de lactație care produc lapte pentru consum uman.

Porcine: Carne și organe: 18 zile.

## **9. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE), DUPĂ CAZ**

## **10. DATA EXPIRĂRII**

Exp:

Perioada de valabilitate după prima deschidere: 28 de zile.

După deschidere, se va utiliza până la:

## **11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE**

## **12. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR NEUTILIZATE SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ**

Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deșeu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminate în conformitate cu cerințele locale.

## **13. MENTIUNE „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR” ȘI CONDIȚII SAU RESTRICȚII PRIVIND ELIBERAREA ȘI UTILIZARE, după caz**

Numai pentru uz veterinar

Se eliberează numai pe bază de rețetă veterinară.

## **14. MENTIUNE „A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNĂ COPIILOR”**

A nu se lăsa la îndemâna sau la vederea copiilor.



**15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva, 135  
17170 AMER (GIRONA)  
SPAIN

**16. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

**17. NUMĂRUL DE FABRICАȚIE AL SERIEI DE PRODUS**

Serie:



### INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR

50 ml  
100 ml  
250 ml  
10 x 100 ml  
12 x 100 ml  
10 x 250 ml  
12 x 250 ml

### 1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

SELECTAN

300 mg/ml, soluție injectabilă pentru bovine și porcine

### 2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR SUBSTANȚE

Compoziție pe ml:

Florfenicol ..... 300 mg

### 3. FORMA FARMACEUTICĂ

Soluție injectabilă.

### 4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI

50 ml  
100 ml  
250 ml  
10 x 100 ml  
12 x 100 ml  
10 x 250 ml  
12 x 250 ml

### 5. SPECII ȚINTĂ

Bovine și porcine.

### 6. INDICAȚIE (INDICAȚII)

Boli cauzate de bacterii susceptibile la florfenicol:

Bovine: Tratamentul terapeutic al infecțiilor tractului respirator la bovine asociate cu *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, și *Histophilus somni*.



**Porcine:** Tratamentul acceselor acute ale bolii respiratorii asociate cu tulpini de *Actinobacillus pleuropneumoniae* și *Pasteurella multocida*.

## **7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE**

Citiți prospectul înainte de utilizare.

Utilizare pe cale intramusculară.

## **8. TIMP DE AȘTEPTARE**

Timp de așteptare:

Bovine: Carne și organe: 30 de zile.

Nu este permisă utilizarea la animale în perioada de lactație care produc lapte pentru consum uman.

Porcine: Carne și organe: 18 zile.

## **9. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE), DUPĂ CAZ**

## **10. DATA EXPIRĂRII**

Exp:

Perioada de valabilitate după prima deschidere: 28 de zile.

După deschidere, se va utiliza până la:

## **11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE**

## **12. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSELOR NEUTILIZATE SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ**

Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deșeu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminate în conformitate cu cerințele locale.

## **13. MENȚIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR” ȘI CONDIȚII SAU RESTRICȚII PRIVIND ELIBERAREA ȘI UTILIZARE, după caz**

Numai pentru uz veterinar

Se eliberează numai pe bază de rețetă veterinară.

**14. MENTIUNEA „A NU SE LĂSA LA ÎNDEMÂNĂ COPIILOR”**

A nu se lăsa la îndemâna sau la vederea copiilor.

**15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. La Selva, 135  
17170 AMER (GIRONA)  
SPAIN

**16. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE****17. NUMĂRUL DE FABRICАȚIE AL SERIEI DE PRODUS**

Serie:

ANNUAL M.G



## B.PROSPECT



## PROSPECT

SELECTAN

300 mg/ml, solution for injection for cattle and swine.

**1. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE ȘI A DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE FABRICARE, RESPONSABIL PENTRU ELIBERAREA SERIILOR DE PRODUS, DACĂ SUNT DIFERITE**

Deținătorul autorizației de comercializare și producător:

LABORATORIOS HIPRA, S.A.  
Avda. la Selva, 135  
17170 AMER (GIRONA) SPANIA

**2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

SELECTAN

300 mg/ml, soluție injectabilă pentru bovine și porcine.

**3. DECLARAAREA (SUBSTANȚEI) SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI A ALTOR INGREDIENTE (INGREDIENȚI)**

SELECTAN este o soluție injectabilă transparentă de culoare ușor gălbuiie care conține:

Florfenicol ..... 300 mg/ml

**4 INDICAȚIE (INDICAȚII)**

Boli cauzate de bacterii susceptibile la florfenicol:

Bovine:

Tratamentul terapeutic al infecțiilor tractului respirator la bovine asociate cu *Mannheimia haemolytica*, *Pasteurella multocida*, și *Histophilus somni*.

Porcine:

Tratamentul acceselor acute ale bolii respiratorii asociate cu tulpi de *Actinobacillus pleuropneumoniae* și *Pasteurella multocida*.



## 5. CONTRAINDICAȚII

Nu se administrează taurilor adulți sau vierilor pentru reproducere.

Nu se administrează vacilor care produc lapte pentru consumul uman.

Nu se administrează animalelor cu hipersensibilitate cunoscută la substanța activă sau la oricare dintre excipienți.

## 6. REACȚII ADVERSE

**Bovine:** în timpul perioadei de administrare a medicamentului se poate înregistra o scădere a consumului de alimente și o eliminare temporară de fecale moi. Aceste semne dispar repede și complet după încheierea tratamentului. Administrarea produsului poate determina apariția unor leziuni inflamatorii la locul injectării care pot persista până la 14 zile.

**Porcine:** efectele adverse înregistrate în mod normal constau în diaree temporară și/sau eritem/edem perianal și rectal care pot afecta 50% din animale. Aceste efecte pot persista timp de o săptămână. O inflamare temporară poate fi observată la locul injectării și poate dura până la 5 zile. Leziunile inflamatorii la locul injectării pot persista până la 28 de zile.

Dacă observați reacții grave sau alte efecte care nu sunt menționate în acest prospect, vă rugăm să informați medicul veterinar.

## 7. SPECII ȚINTĂ

Bovine și porcine.

## 8. POSOLOGIE PENTRU FIECARE SPECIE, CALE (CĂI) DE ADMINISTRARE ȘI MOD DE ADMINISTRARE

### Bovine:

20 mg/kg greutate corporală (1 ml de SELECTAN/ 15 kg) prin administrare pe cale intramusculară repetată la interval de 48 de ore. Volumul administrat cu fiecare injectare nu trebuie să depășească 10 ml.

### Porcine:

15 mg/kg greutate corporală (1 ml de SELECTAN /20 kg) prin administrare pe cale intramusculară în mușchii gâtului repetată la interval de 48 de ore. Volumul administrat la fiecare injectare nu trebuie să depășească 3 ml.

## 9. RECOMANDĂRI PRIVIND ADMINISTRAREA CORECTĂ



## 10. TIMP DE AȘTEPTARE

### Bovine:

Carne și organe: 30 de zile.

Nu este permisă utilizarea la animale în perioada de lactație care produc lapte pentru consum uman.

### Porcine:

Carne și organe: 18 zile.

## 11. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE

A nu se lăsa la îndemâna sau în vazul copiilor.

Acest produs medicinal veterinar nu necesită condiții speciale de depozitare.

A nu se utilizează după data expirării inscripționată pe etichetă.

Perioada de valabilitate după prima deschidere: 28 de zile

## 12. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE)

Utilizarea produsului medicinal veterinar trebuie să se bazeze pe testele de susceptibilitate și să aibă în vedere politicile antimicrobiene oficiale și locale.

Nu se utilizează la porcei de mai puțin de 2 kg.

Curățați capacul înainte de a scoate fiecare doză.

Utilizați o seringă și un ac uscate, sterile.

Trebuie să aveți grijă să nu vă injectați accidental.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

În caz de contact cu ochii, clătiți-vă imediat cu apă curată.

În caz de contact cutanat, spălați zona afectată cu apă curată.

Spălați-vă pe mâini după utilizare.

Persoanele cu hipersensibilitate la florfenicol, propilen glicol sau polietilen glicol trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar.

Siguranța reproducерii în cazul utilizării nu a fost cercetată în mod special la vacile sau scroafele aflate în perioadă de gestație. Se utilizează numai în conformitate cu evaluarea beneficiu/risc efectuată de medicul veterinar responsabil.

La porcine, în urma unor supradoze, poate fi observată o reducere a ingestiei de alimente și de apă, o scădere a greutății și vărsături.

Nu amestecați produsul medicinal veterinar cu niciun alt produs medicinal veterinar.

## 13. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSULUI NEUTILIZAT SAU A DEȘEURILOR, DUPĂ CAZ

Orice produs medicinal veterinar neutilizat sau deșeu provenit din utilizarea unor astfel de produse trebuie eliminate în conformitate cu cerințele locale.

**14. DATE ÎN BAZA CĂRORA A FOST APROBAT ULTIMA DATĂ  
PROSPECTUL**

**15. ALTE INFORMAȚII**

Cutie cu 1 flacon de 50 ml.

Cutie cu 1 flacon de 100 ml.

Cutie cu 1 flacon de 250 ml.

Pachet cu 10 flacoane de 100 ml.

Pachet cu 10 flacoane de 250 ml.

Pachet cu 12 flacoane de 100 ml.

Pachet cu 12 flacoane de 250 ml.

Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate.