

*Anexa I*



## **ANEXA I**

### **REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI**



## **1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Ceporex 180 mg/ml, suspensie injectabila pentru bovine, caini si pisici



## **2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ**

### Substanța activă:

Cefalexina 180 mg/ml

Pentru lista completă a excipienților, vezi secțiunea 6.1.

## **3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Suspensie injectabila

Suspensie de culoare de la alb la crem

## **4. PARTICULARITĂȚI CLINICE**

### **4.1 Specii țintă**

Bovine, pisici si caini.

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

Ceporex injectabil este indicat in terapia antiinfeccioasă la bovine, pisici si caini. Cefalexina este o cefalosporina bactericida cu spectru larg de activitate asupra bacteriilor Gram-poitive si Gram-negative.

Următoarele microorganisme sunt sensibile la cefalexina *in vitro*:

<i>Staphylococcus</i> spp. (inclusiv tulpinile penicilino-resistente)	
<i>Streptococcus</i> spp.	<i>Actinomyces bovis</i>
<i>Corynebacterium</i> spp.	<i>Haemophilus</i> spp.
<i>Pasteurella</i> spp.	<i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i>
<i>Escherichia coli</i>	<i>Clostridium</i> spp.
<i>Proteus</i> spp.	<i>Salmonella</i> spp.
<i>Micrococcus</i> spp.	<i>Fusobacterium</i> spp.
<i>Moraxella</i> spp.	<i>Peptostreptococcus</i> spp.
<i>Actinobacillus lignieresii</i>	<i>Peptococcus</i> spp.

Cand microorganismele susceptibile sunt confirmate, Ceporex injectabil este indicat in tratamentul infectiilor tractusului respirator, urogenital, pielii si infectiile localizate in tesuturile moi la caini si pisici. La caini, poate fi eficient si in tratamentul infectiilor tractusului gastrointestinal.

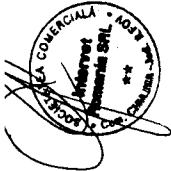
Studiiile au demonstrat ca produsul poate fi eficient in tratarea metritelor, infectiilor podale, a ranilor si abceselor si in tratarea mastitei septicemice, utilizandu-se in terapia intramamara complementara la bovine.

### **4.3 Contraindicații**

Ceporex injectabil nu trebuie administrat animalelor cu hipersensibilitate cunoscuta la cefalexina.

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

Similar oricarui antibiotic care se excreta preponderent pe cale renala, poate sa apăra o acumulare nedorita atunci când este prezentă disfuncția renala. A nu se folosi in caz de insuficiența renala.



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

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

Utilizarea produsului trebuie să se bazeze pe teste de susceptibilitate ale bacteriilor izolate de la animale. Dacă acest lucru nu este posibil, terapia trebuie să se bazeze pe datele epidemiologice locale (nivel regional și la nivel de fermă) privind susceptibilitatea la bacteriile țintă, precum și cu luarea în considerare a politicilor antimicrobiene naționale oficiale.

Utilizarea neadecvată a produsului, de ex. administrarea unei doze reduse, poate crește prevalența bacteriilor rezistente la cefalexina și poate scădea eficiența tratamentului cu alte peniciline datorită potențialului de apariție a rezistenței încrucișate.

Ceporex injectabil nu se administrează intravenos, intra-articular ori intramamar.

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

Cefalosporinele pot produce reacții de sensibilitate (alergie) în urma injectării, inhalării, ingestiei sau prin contact cu pielea. Sensibilitatea la penicilina poate fi încrucișată cu cea a cefalosporinelor și invers. Reacțiile alergice la aceste substanțe pot fi foarte grave.

1. A nu se manipula acest produs în caz de sensibilitate la cefalosporine.
2. Manipularea produsului se face cu grijă pentru a evita expunerea,
3. Dacă apar simptome de erupție pe piele, trebuie făcut un control medical. Inflamarea fetei, buzelor sau ochilor sau dificultate în respirație sunt simptome grave ce necesită îngrijiri medicale de urgență. Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la cefalosporine trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar

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

În urma utilizării produsului pot apărea reacții tisulare locale la locul de injectare.

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

Nu au fost făcute investigații specifice privind utilizarea la animalele gestante.

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

Nu sunt descrise.

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

Înainte de utilizare se agită bine flaconul.

Pentru a asigura o doza corecta, greutatea corporală trebuie determinată cât mai precis posibil.

În prezenta apei, cefalexina hidrolizează. Se vor utiliza seringi și ace uscate. A se dezinfecța după înainte de utilizare.

Caini și pisici: Doza recomandată este de 10 mg/kg o dată pe zi, 5 zile consecutiv, administrată subcutanat sau intramuscular. Următorul tabel reprezintă un ghid de dozare:

Animal	Greutate	Volumul dozei
Pisici: pana la	4.5 kg	0.25 ml
Caini: mici	5-9.0 kg	0.25-0.5 ml
medii	9.0-27.0 kg	0.5-1.5 ml



mari	27.0-54.0 kg	1.5-3.0 ml
------	--------------	------------

Dupa administrare, se maseaza locul injeciei.

*Bovine:* Doza recomandata este de 7 mg/kg o data pe zi, 5 zile consecutiv, administrata intramuscular.

Specia	Concentrația	Volumul dozat
Bovine	7 mg/kg	1 ml/25 kg

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

Administrarea produsului în doză dublă față de doza recomandata la bovine și de trei ori doza recomandată la câini și pisici, nu a produs reacții adverse.

#### 4.11 Timp de așteptare

Bovine

Carne și organe - : 15 zile

Lapte: 12 ore

### 5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE

Grupa farmacoterapeutică: antibiotic

Codul veterinar ATC: QJ01DA01

#### 5.1 Proprietăți farmacodinamice

Cefalexina este un antibiotic bactericid semi-sintetic aparținând grupei cefalosporinelor care acționează prin inhibarea formării peretelui celular bacterian.

Cefalexina este rezistentă la acțiunea penicilinazei stafilococice și activă fata de tulpinile de *Staphylococcus aureus* rezistente la penicilina (cum ar fi ampicilina sau amoxicilina) deoarece produc penicilinaza.

Cefalexina este activă fata de majoritatea tulpinilor de *E. coli* ampicilino-rezistente

#### 5.2 Particularități farmacocinetice

Cefalexina este absorbita rapid după injectare. Vârfurile concentrațiilor serice se ating la ora de la administrare. Cefalexina este excretata prin urina în concentrație mare.

### 6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE

#### 6.1 Lista excipientilor

Ulei de ricin hidrogenat

Ulei de nuca de cocos fractionat

#### 6.2 Incompatibilități

Cefalexina hidrolizează în prezența apei. Este important ca seringa să fie uscată pentru că la extragerea suspensiei să se evite contaminarea conținutului din flacon cu picături de apă.

#### 6.3 Perioadă de valabilitate

Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar aşa cum este ambalat pentru vânzare: 3 ani.

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

#### Precauții speciale pentru depozitare



A se proteja de lumina. A nu se păstra la temperaturi mai mari de 25°C.

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

Flacon incolor din sticla de tip III de 100 ml inchis cu dop de cauciuc brombutilic si sigilat cu capsă de aluminiu.

Cutie de carton x 1 flacon x 100 ml; x 12 flacoane x 100 ml fiecare.

#### **6.6 Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinarne 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**

Intervet International B.V.  
Wim de Körverstraat 35  
5831 AN Boxmeer  
Olanda

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

120184

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

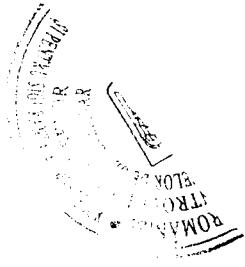
28.06.2005 /23.05.2012

### **10. DATA REVIZUIIRII TEXTULUI**

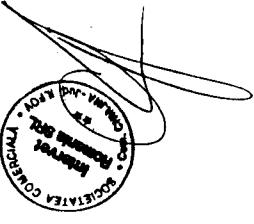
Iulie 2018

### **INTERDICȚII PENTRU VÂNZARE, ELIBERARE ȘI/SAU UTILIZARE**





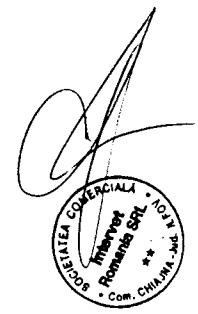
**ANEXA III**  
**ETCHETARE ȘI PROSPECT**



ANEXA u. 3



A. ETICHETARE



## **INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL PRIMAR**

**Flacon de sticla de tip III de 100 ml**

### **1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Ceporex 180 mg/ml, suspensie injectabila pentru bovine, câini si pisici  
Cefalexina

### **2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE ȘI**

**Substanta activa:**

Cefalexina: 180 mg/ml

### **3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Suspensie injectabila

### **4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

100 ml

### **5. SPECII ȚINTĂ**

Bovine, pisici si câini

### **6. INDICAȚIE (INDICAȚII)**

Citiți prospectul înainte de utilizare.

### **7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE**

Citiți prospectul înainte de utilizare.

### **8. TEMPORIZARE**

Bovine

Carne si organe- : 15 zile

Lapte: 12 ore

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

Citiți prospectul înainte de utilizare.

A se agita înainte de utilizare. A se dezinfecța după înainte de extragerea dozei. Se vor utiliza ace și serungi sterile și uscate.

### **10. DATA EXPIRĂRII**

<EXP {lună/an}>

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

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

A se proteja de lumina. A nu se păstra la temperaturi mai mari de 25°C.

**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. MENTIUNEA „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 SAU LA VEDEREA COPIILOR”**

A nu se lăsa la îndemâna sau la vederea copiilor.

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

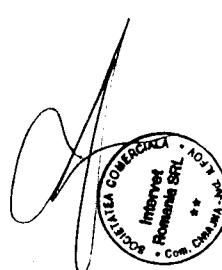
Intervet International B.V.,  
Wim de Körverstraat  
35, PO Box 31,  
5831 AN Boxmeer,  
Olanda

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

120184

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

<Serie> < Lot> < BN> {număr}



**INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR**

Cutie de carton x 1 flacon de 100 ml, x 12 flacoane de 100 ml fiecare

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Ceporex 180 mg/ml, suspensie injectabila pentru bovine, câini si pisici  
Cefalexina

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

Substanta activa:

Cefalexina: 180 mg/ml

**3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Suspensie injectabila

**4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

1 flacon x 100 ml  
12 flacoane x 100 ml

**5. SPECII ȚINTĂ**

Bovine, pisici si câini

**6. INDICAȚIE (INDICAȚII)**

Citiți prospectul înainte de utilizare.

**7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE**

Citiți prospectul înainte de utilizare.

**8. TEMPORALITATEA DOZIERII**

Bovine

Carne si organe- : 15 zile

Lapte: 12 ore

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

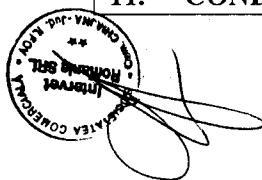
Citiți prospectul înainte de utilizare.

A se agita înainte de utilizare. A se dezinfecța dopul înainte de extragerea dozei. Se vor utiliza aceste seringi sterile și uscate.

**10. DATA EXPIRĂRII**

EXP {lună/an}

Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar dupa prima deschidere a ambalajului primar:  
28 zile.

**11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE**

A se proteja de lumina. A nu se păstra la temperaturi mai mari de 25°C.

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

Eliminarea: cititi prospectul produsului .

**13. MENTIUNEA „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 VEDEREA SI ÎNDEMÂNĂ COPIILOR”**

A nu se lăsa la vederea si îndemâna copiilor.

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

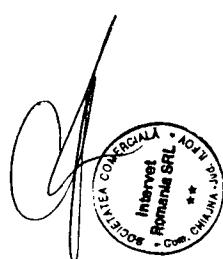
Intervet International B.V.,  
Wim de Körverstraat  
35, PO Box 31,  
5831 AN Boxmeer,  
Olanda

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

120184

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

Lot> {număr}



ANEXA A m.s



## B.PROSPECT

## PROSPECT

*Ceporex 180 mg/ml, suspensie injectabila pentru bovine, caini si pisici*

### **1. NUMELE SI ADRESA DETINATORULUI AUTORIZATIEI DE COMERCIALIZARE SI A DETINATORULUI AUTORIZATIEI DE FABRICARE, RESPONSABIL PENTRU ELIBERAREA SERIILOR DE PRODUS, DACĂ SUNT DIFERITE**

Detinătorul autorizației de comercializare:

Intervet International B.V.  
Wim de Körverstraat 35  
5831 AN Boxmeer  
Olanda

Producător pentru eliberarea seriei:

Intervet International GmbH  
Feldstrasse 1a  
85716 Unterschleissheim  
Germania

### **2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Ceporex 180 mg/ml, suspensie injectabila pentru bovine, caini si pisici  
Cefalexina

### **3. DECLARAREA (SUBSTANTEI) SUBSTANTELOR ACTIVE SI A ALTOR INGREDIENTE (INGREDIENTI)**

Substanta activa:

Cefalexina 180 mg/ml

### **4 INDICATIE (INDICATII)**

Ceporex injectabil este indicat in terapia antiinfectioasa la bovine, pisici si caini. Cefalexina este o cefalosporina bactericida cu spectru larg de activitate asupra bacteriilor Gram-pozitive si Gram-negative.

Urmatoarele microorganisme sunt sensibile la cefalexina *in vitro*:

<i>Staphylococcus</i> spp. (inclusiv tulpinile penicilino-resistante)	
<i>Streptococcus</i> spp.	<i>Actinomyces bovis</i>
<i>Corynebacterium</i> spp.	<i>Haemophilus</i> spp.
<i>Pasteurella</i> spp.	<i>Erysipelothrix rhusiopathiae</i>
<i>Escherichia coli</i>	<i>Clostridium</i> spp.
<i>Proteus</i> spp.	<i>Salmonella</i> spp.
<i>Micrococcus</i> spp.	<i>Fusobacterium</i> spp.
<i>Moraxella</i> spp.	<i>Peptostreptococcus</i> spp.
<i>Actinobacillus lignieresii</i>	<i>Peptococcus</i> spp.

Cand microorganismele susceptibile sunt confirmate, Ceporex injectabil este indicat in tratamentul infectiilor tractusului respirator, urogenital, pielii si al infectiilor localizate in tesuturile moi la caini si pisici. La caini, poate fi eficient si in tratamentul infectiilor tractusului gastrointestinal.

Studiile au demonstrat ca produsul poate fi eficient in tratarea metritelor, infectiilor podale, a ranilor si abceselor si in tratarea mastitei septicemice, utilizandu-se in terapia intramamara complementara la bovine.



## **5. CONTRAINDIKAȚII**

Ceporex injectabil nu trebuie administrat animalelor cu hipersensibilitate cunoscută la cefalexina.

## **6. REACȚII ADVERSE**

În urma folosirii produsului pot apărea reacții tisulare locale la locul de injectare.

## **7. SPECII ȚINTĂ**

Bovine, pisici și câini

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

În prezența apei, cefalexina hidrolizează. Înainte de utilizare se agita bine flaconul.

Acest produs nu conține conservanți antimicrobieni. Se vor utiliza seringi și ace uscate. A se dezinfecția după înainte de utilizare.

Pentru a asigura o doza corectă, greutatea corporală trebuie determinată cât mai precis posibil.

Câini și pisici: Doza recomandată este de 10 mg/kg o dată pe zi, 5 zile consecutiv, administrată subcutanat sau intramuscular. Următorul tabel reprezintă un ghid de dozare:

<b>Animal</b>	<b>Greutate</b>	<b>Volumul dozat</b>
<i>Pisici: pana la</i>	4.5 kg	0.25 ml
<i>Câini: mici</i>	5-9.0 kg	0.25-0.5 ml
medii	9.0-27.0 kg	0.5-1.5 ml
mari	27.0-54.0 kg	1.5-3.0 ml

După administrare, se masează locul injecției.

*Bovine:* Doza recomandată este de 7 mg/kg o dată pe zi, 5 zile consecutiv, administrată intramuscular.

<b>Specie</b>	<b>Concentrația</b>	<b>Volumul dozat</b>
<i>Bovine</i>	7 mg/kg	1 ml/25 kg

Nu se administrează intravenos.

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

### **10. TIMP DE AȘTEPTARE**

Bovine

Carne și organe - : 15 zile

Lapte: 12 ore

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

A nu se lăsa la îndemâna și vederea copiilor.

A nu se păstra la temperaturi mai mari de 25 °C.

A se proteja de lumină.

A nu se utilizează după data expirării marcată pe eticheta.

Pериодът на годност на лекарственото средство ветеринарно след първото откриване на пакета е 28 дни.

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

Utilizarea produsului trebuie să se bazeze pe testelete de susceptibilitate ale bacteriilor izolate de la animale. Dacă acest lucru nu este posibil, terapia trebuie să se bazeze pe datele epidemiologice locale (nivel regional și la nivel de fermă) privind susceptibilitatea la bacteriile țintă, luând în considerare și politicile antimicrobiene naționale oficiale.

Utilizarea neadecvată a produsului, de ex. administrarea unei doze reduse, poate crește prevalența bacteriilor rezistente la cefalexina și poate scădea eficiența tratamentului cu alte peniciline datorită potențialului de apariție a rezistenței încrucișate.

Ceporex injectabil nu se administrează intravenos, intra-articular sau intramamar.

Cefalosporinele pot cauza sensibilitate (alergie) în urma injectării, inhalării, ingestiei sau prin contact cu pielea. Sensibilitatea la penicilina poate fi încrucișată cu cea a cefalosporinelor și invers. Reacțiile alergice la aceste substanțe pot fi foarte grave.

1. A se evita manipularea acestui produs in caz de sensibilitate la cefalosporine.

. Manipularea produsului se face cu grijă pentru a evita expunerea, .

3. Daca apar simptome de erupție pe piele, trebuie făcut un control medical. Inflamarea fetei, buzelor sau ochilor sau dificultate in respiratie sunt simptome grave ce necesita îngrijiri medicale de urgența.

Nu au fost făcute investigații specifice privind utilizarea la animalele gestante. A nu se administra in caz de insuficienta renala.

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

Medicamentele nu trebuie aruncate în ape reziduale sau resturi menajere.

Solicitați medicului veterinar sau farmacistului informații referitoare la modalitatea de eliminare a medicamentelor care nu mai sunt necesare. Aceste măsuri contribuie la protecția mediului

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

Iulie 2018

## **15. ALTE INFORMAȚII**

Flacon incolor din sticla de tip III de 100 ml .

Cutie de carton x 1 flacon x 100 ml; x 12 flacoane x 100 ml fiecare.

Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate

