

ANEXA cu. L



## **REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI**

---

---



## 1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

Căpușcă de urechiă pentru caini și pisici  
Marbofloxacină Clotrimazol Acetat de dexametazonă

## 2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

1 ml suspensie conține:

### Substanțe active:

Marbofloxacină	3,0 mg
Clotrimazol	10,0 mg
Acetat de dexametazonă	1,0 mg
(echivalent cu dexametazonă 0,9 mg)	

### Excipienti:

Galat de propil (E310) 1,0 mg

Pentru lista completă a excipientilor, vezi secțiunea 6.1.

## 3. FORMA FARMACEUTICĂ

Picături auriculare, suspensie.

Suspensie de culoare galben închis, opalescentă, vâscoasă.

## 4. PARTICULARITĂȚI CLINICE

### 4.1 Specii țintă

Câini.

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

Tratamentul otitelor externe atât de origine bacteriană cât și fungică, produse de bacteriile sensibile la marbofloxacină, și fungilor în special *Malassezia pachydermatis* sensibili la clotrimazol.  
Produsul trebuie utilizat pe baza testelor de sensibilitate a bacteriilor izolate.

### 4.3 Contraindicații

Nu se utilizează la câinii care prezintă perforare a membranei timpanice.

Nu se utilizează în caz de hipersensibilitate la substanțele active, la alte produse antifungice azolice, la orice altă fluorochinolonă sau la oricare dintre excipienti.

Nu se administrează la cățele în timpul gestației sau lactației.

### 4.4 Atenționări speciale pentru fiecare specie țintă

Canalul auditiv extern trebuie curățat cumeticulozitate și uscat înainte de tratament.

Otita bacteriană și fungică este adesea de natură secundară. Afecțiunea de bază trebuie identificată și tratată.

## **4.5 Precauții speciale pentru utilizare**

### Precauții speciale pentru utilizare la animale

La animale se va evita contactul cu ochii. În caz de contact accidental, clătiți bine cu apă.

La utilizarea produsului medicinal veterinar trebuie luate în considerare politicile antimicrobiene oficiale și locale.

Utilizarea intensivă a unei singure clase de antibiotice poate avea ca rezultat inducerea rezistenței într-o populație de bacterii. Este prudent să se rezerve fluorochinolonele pentru tratamentul stărilor clinice care au răspuns slab, sau la care este de așteptat să răspundă slab la alte clase de antibiotice.

Înainte de a tratamentul cu acest produs, trebuie verificată integritatea membranei timpanice.

Utilizarea prelungită și intensivă a produselor topice corticosteroide este cunoscută pentru declanșarea de efecte locale și sistemic, inclusiv suprimarea funcțiilor suprarenale, subțierea epidermei și întârzierea vindecării leziunilor.

Produsele medicinale din clasa chinolonelor au fost asociate cu eroziuni ale cartilajului la nivelul articulațiilor care susțin greutatea și alte forme de artropatie la animalele tinere aparținând unor specii diverse. Nu se recomandă utilizarea produsului la animalele tinere.

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

Spălați mâinile cu atenție după aplicarea produsului.

Evitați contactul cu ochii. În caz de contact accidental cu ochii, clătiți din abundență cu apă curată. Dacă simptomele cutanate sau oculare persistă sau produsul este înghițit accidental, solicitați asistență medicală și prezentați medicului prospectul produsului.

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută (alergie) la (fluoro)chinolone, (cortico)sterioizi sau antifungice, și la alte substanțe din compoziția produsului trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar în timpul administrării.

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

Pot fi observate reacții adverse asociate de obicei cu corticosteroizii (modificări ale parametrilor biochimici și hematologici, cum ar fi creșterea fosfatazei alcaline și a aminotransferazei, neutrofilie limitată).

În cazuri rare, utilizarea acestui produs poate fi asociată cu surditate, mai ales la câini în vîrstă, care este, de obicei, tranzitorie.

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

Vezi pct. 4.3.

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

Nu se cunosc.

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

1-10 mg/kg, în cinci picaturi.

Aplicați zece picaturi în ureche o dată pe zi, timp de 7 până la 14 zile.

După 7 zile de tratament, medicul veterinar trebuie să evalueze necesitatea prelungirii tratamentului cu încă o săptămână.

O picătură de produs conține 71 µg marbofloxacină, 237 µg clotrimazol și 23,7 µg acetat de dexametazonă.

Se agită bine timp de 30 secunde înainte de utilizare și se apasă ușor, pentru umplerea picurătorului cu produs.

După aplicare, baza urechii trebuie masată scurt și cu atenție, pentru a permite produsului să ajungă în partea inferioară a canalului auditiv.

Atunci când produsul este destinat utilizării la mai mulți câini, utilizați câte un picurător pentru fiecare câine.

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

La administrarea unei doze de trei ori mai mare decât cea recomandată, se observă modificări ale parametrilor biochimici și hematologici (cum sunt: creștere a fosfatazei alcaline, creștere a aminotransferazei, neutrofilie limitată, eozinopenie, limfopenie); aceste modificări nu sunt severe și sunt reversibile la întreruperea tratamentului.

#### 4.11 Timp de așteptare

Nu este cazul.

### 5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE

Grupa farmacoterapeutică: corticosteroizi (dexametazonă) și antiinfețioase în combinație.  
Codul veterinar ATC: QS02CA06

#### 5.1 Proprietăți farmacodinamice

Produsul combină trei substanțe active: marbofloxacină, clotrimazol și dexametazonă.

Marbofloxacina este un agent bactericid sintetic, aparținând familiei fluorochinolonelor, care acționează prin inhibarea ADN girazei. Prezintă un spectru larg de activitate împotriva bacteriilor Gram-pozițive (de exemplu, *Staphylococcus intermedius*) și împotriva microorganismelor Gram-negative (*Pseudomonas aeruginosa*, *Escherichia coli* și *Proteus mirabilis*). În literatura europeană de specialitate sunt prezentate datele de sensibilitate (valorile CMI<sub>50</sub>) pentru patogenii otitei câinilor și felinelor:

Microorganism	CMI <sub>50</sub> (µg/ml)
<i>P. aeruginosa</i>	0,5
<i>S. (pseudo)intermedius</i>	0,25
<i>S. aureus</i>	0,25

Limitele sensibilității au fost stabilite astfel: <1 µg/ml pentru tulpini bacteriene sensibile, 2 µg/ml pentru sensibilitate intermedieră și ≥4 µg/ml pentru tulpini bacteriene rezistente.

Marbofloxacina nu este activă împotriva anaerobilor. Rezistența la fluorochinolone este dată de mutații cromozomiale prin trei mecanisme: scăderea permeabilității peretelui bacterian, exprimarea pompelor de efflux sau mutația enzimei responsabilă de legarea moleculelor.

Clotrimazol este un compozitor cu activitate antifungală, care inhibă sinteza lipidelor și proteinelor celulare prin modificarea permeabilității membranei celulare, permitând compușilor intracelulari să părăsească



celula și astfel inhibă sinteza moleculară celulară. Acesta prezintă un spectru larg de activitate și acționează în special împotriva *Malassezia pachydermatis*.

Acetatul de dexametazonă este un glucocorticoid de sinteză cu acțiune antiinflamatorie și antipruriginoasă.

## 5.2 Proprietăți farmacocinetice

Studiile de farmacocinetică la câini, la doza terapeutică, au arătat că:

- concentrațiile plasmaticе maxime de marbofloxacină de 0,06 µg/ml se ating în a 14-a zi de tratament. Marbofloxacina se leagă slab de proteinele plasmaticе (<10 % la câini) și se elimină lent, în principal sub formă activă (2/3) în urină și în fecale (1/3).
- absorbția de clotrimazol este extrem de slabă (concentrația plasmatică <0,04 µg/ml).
- concentrația plasmatică de acetat de dexametazonă ajunge la 1,25 ng/ml în a 14-a zi de tratament. Resorbția de dexametazonă nu este crescută de procesul inflamator indus de otită.

## 6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE

### 6.1 Lista excipientilor

Trigliceride cu lanț mediu  
Galat de propil (E310)  
Sorbitan oleat  
Dioxid de siliciu coloidal anhidru.

### 6.2 Incompatibilități

Nu este cazul.

### 6.3 Perioadă de valabilitate

Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar așa cum este ambalat pentru vânzare: 2 ani.  
Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 3 luni

### 6.4. Precauții speciale pentru depozitare

A se păstra la temperatură mai mică de 30 °C.

A se păstra în ambalajul original, pentru a se proteja de lumină.

### 6.5 Natura și compoziția ambalajului primar

Cutie cu 1 flacon x 10 ml din LDPE cu picurător din LDPE și capac cu filet din HDPE și un picurător din elastomer termoplastice cu capac.

Cutie cu 1 flacon x 20 ml din LDPE cu picurător din LDPE și capac cu filet din HDPE și 2 picurătoare din elastomer termoplastice cu capace.

Cutie cu 1 flacon x 30 ml din LDPE cu picurător din LDPE și capac cu filet din HDPE și 3 picurătoare din elastomer termoplastice cu capace.

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

### 6.6 Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinare neutilizate sau a celor expirante și a celor vînețite sau deteriorate

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



## **7. DEȚINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

Krka, d.d., Novo mesto, Šmarješka cesta 6, 8501 Novo mesto, Slovenia

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

160384

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

14.11.2016

## **10 DATA REVIZUIRII TEXTULUI**

Februarie 2018

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

Se eliberează numai pe bază de rețetă medicală veterinară.



*inclusa* ?

## **ETICHETARE**

**INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR**

**Cutie**

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Otoxolan picături auriculare, suspensie pentru câini  
Marbofloxacină/Clotrimazol/Acetat de dexametazonă

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

1 ml suspensie conține:

**Substanțe active:**

Marbofloxacină	3,0 mg
Clotrimazol	10,0 mg
Acetat de dexametazonă	1,0 mg
(echivalent cu dexametazonă 0,9 mg)	

**Excipienți:**

Galat de propil (E310) 1,0 mg

**3. FORMA FARMACEUTICĂ**

**Picături auriculare, suspensie.**

**4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

10 ml  
20 ml  
30 ml

**5. SPECII ȚINTĂ**

**Câini.**

**6. INDICAȚIE (INDICAȚII)**

**7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE**

Citiți prospectul înainte de utilizare.  
Administrare auriculară.  
A se agita bine înainte de utilizare.

**8. TEMPORIZARE**

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

Citiți prospectul înainte de utilizare

**10. DATA EXPIRĂRII**



EXP

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 3 luni

După prima deschidere a ambalajului, utilizați până la....

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

A se păstra la temperatură mai mică de 30 °C.

A se păstra în ambalajul original, pentru a se proteja de lumină.

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

Eliminare: citiți prospectul.

#### **13. MENTIUNE „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR” ȘI CONDIȚII SAU RESTRICTIONE 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 VEDEREA SI ÎNDEMÂNĂ COPIILOR**

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

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

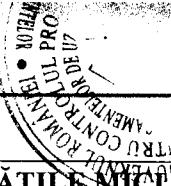
Krka, d.d., Novo mesto, Šmarješka cesta 6, 8501 Novo mesto, Slovenia

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

160384

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

Lot:



**INFORMAȚII MINIME CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE UNITĂȚILE MICLE DE AMBALAJ PRIMAR**

**Etichetă**

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Otoxolan picături auriculare pentru câini

**2. CANTITATEA DE SUBSTANȚĂ (SUBSTANȚE) ACTIVĂ (ACTIVE)**

Marbofloxacină 3 mg, Clotrimazol 10 mg, Acetat de dexametazonă 1 mg/ml

**Etichetă multilingvă**

Marbofloxacin 3 mg, Clotrimazole 10 mg, Dexamethasone acetate 1 mg/ml

**3. CONȚINUT PE UNITATE DE GREUTATE, VOLUM SAU NUMĂR DE DOZE**

10 ml

20 ml

30 ml

**4. CALE (CĂI) DE ADMINISTRARE**

**5. TEMPORIZARE**

**6. NUMĂRUL SERIEI**

Lot:

**7. DATA EXPIRĂRII**

EXP:

**8. MENTIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR”**

Numai pentru uz veterinar.

**PROSPECT PENTRU:**  
**Otoxolan picături auriculare, suspensie pentru câini**

**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:

Krka, d.d., Novo mesto, Šmarješka cesta 6, 8501 Novo mesto, Slovenia

Producător responsabil pentru eliberarea seriei:

Krka, d.d., Novo mesto, Šmarješka cesta 6, 8501 Novo mesto, Slovenia

TAD Pharma GmbH, Heinz-Lohmann-Straße 5, 27472 Cuxhaven, Germania

**2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Otoxolan picături auriculare, suspensie pentru câini  
 Marbofloxacină/Clotrimazol/Acetat de dexametazonă

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

1 ml suspensie conține:

**Substanțe active:**

Marbofloxacină	3,0 mg
Clotrimazol	10,0 mg
Acetat de dexametazonă	1,0 mg
(echivalent cu dexametazonă 0,9 mg)	

**Excipienți:**

Galat de propil (E310) 1,0 mg

Suspensie de culoare galben închis, opalescentă, vâscoasă.

**4. INDICAȚIE (INDICAȚII)**

Tratamentul otitelor externe atât de origine bacteriană cât și fungică, produse de bacteriile sensibile la marbofloxacină, și fungilor în special *Malassezia pachydermatis* sensibili la clotrimazol.  
 Produsul trebuie utilizat pe baza testelor de sensibilitate a bacteriilor izolate.

**5. CONTRAINDICAȚII**

Nu se utilizează la câinii care prezintă perforare a membranei timpanice.

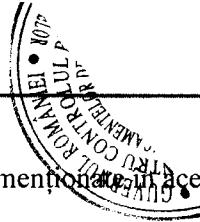
Nu se utilizează în caz de hipersensibilitate la substanțele active, la alte produse antifungice azolice, la orice altă fluorochinolonă sau la oricare dintre excipienți.

Nu se administrează la cățele în timpul gestației sau lactației.

**6. REACȚII ADVERSE**

Pot fi observate reacții adverse asociate de obicei cu corticosteroizii (modificări ale parametrilor biochimici și hematologici, cum ar fi creșterea fosfatazei alcaline și a amimotoesterazei, neutrofilie înaltă).

În cazuri rare, utilizarea acestui produs poate fi asociată cu sindromul Cushing, în calitate de cale este, de obicei, tranzitorie.



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

## 7. SPECII ȚINTĂ

Câini.

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

Administrare auriculară.

Se agită bine timp de 30 secunde înainte de utilizare și se apasă ușor, pentru umplerea picurătorului cu produs.

Aplicați zece picături în ureche o dată pe zi, timp de 7 până la 14 zile.

După 7 zile de tratament, medicul veterinar trebuie să evalueze necesitatea prelungirii tratamentului cu încă o săptămână.

O picătură de produs conține 71 µg marbofloxacină, 237 µg clotrimazol și 23,7 µg acetat de dexametazonă.

## 9. RECOMANDĂRI PRIVIND ADMINISTRAREA CORECTĂ

Canalul auditiv extern trebuie curățat cumeticulozitate și uscat înainte de tratament.

După aplicare, baza urechii trebuie masată scurt și cu atenție, pentru a permite produsului să ajungă în partea inferioară a canalului auditiv.

Atunci când produsul este destinat utilizării la mai mulți câini, utilizați câte un picurător pentru fiecare câine.

## 10. TIMP DE AȘTEPTARE

Nu este cazul.

## 11. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE

A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.

A se păstra la temperatură mai mică de 30 °C.

A se păstra în ambalajul original, pentru a fi protejat de lumină.

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 3 luni.

A nu se utilizează acest produs veterinar după data expirării marcată pe ambalaj după EXP. Data expirării se referă la ultima zi din acea lună.

Atunci când flaconul este deschis pentru prima dată, în perioada termenului de valabilitate specificat în acest prospect, trebuie specificată data la care trebuie eliminat orice produs care rămâne în flacon. Data eliminării produsului trebuie scrisă în spațiul prevăzut pe etichetă.

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

Precăutii speciale pentru fiecare specie tintă:

Otita bacteriană și fungică este adesea de natură secundară. Afecțiunea de bază trebuie identificată și trataată.

Precăutii speciale pentru utilizare la animale:

La animale se va evita contactul cu ochii. În caz de contact accidental, clătiți bine cu apă.

La utilizarea produsul medicinal veterinar trebuie luate în considerare politicile antimicrobiene oficiale și locale.

Utilizarea intensivă a unei singure clase de antibiotice poate avea ca rezultat inducerea rezistenței într-o populație de bacterii. Este prudent să se rezerve fluorochinolonele pentru tratamentul stăriilor clinice care au răspuns slab, sau la care este de așteptat să răspundă slab la alte clase de antibiotice.

Înainte de a tratamentul cu acest produs, trebuie verificată integritatea membranei timpanice.

Utilizarea prelungită și intensivă a produselor topice corticosteroide este cunoscută pentru declanșarea de efecte locale și sistemic, inclusiv suprimarea funcțiilor suprarenale, subțierea epidermei și întârzierea vindecării leziunilor.

Produsele medicinale din clasa chinolonelor au fost asociate cu eroziuni ale cartilajului la nivelul articulațiilor care susțin greutatea și alte forme de artropatie la animalele tinere aparținând unor specii diverse. Nu se recomandă utilizarea produsului la animalele tinere.

**Precautii speciale care vor fi luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale:**

Spălați mâinile cu atenție după aplicarea produsului.

Evitați contactul cu ochii. În caz de contact accidental cu ochii, clătiți din abundență cu apă curată.

Dacă simptomele cutanate sau oculare persistă, sau produsul este înghițit accidental, solicitați asistență medicală și prezentați medicului prospectul produsului.

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută (alergie) la (fluoro)chinolone, (cortico)steriozi sau antifungice, și la alte substanțe din compoziția produsului trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar în timpul administrării.

**Supradozare (simptome, proceduri de urgență, antidot):**

La administrarea unei doze de trei ori mai mare decât cea recomandată, se observă modificări ale parametrilor biochimici și hematologici (cum sunt: creștere a fosfatazei alcaline, creștere a aminotransferazei, neutrofilie limitată, eozinopenie, limfopenie); aceste modificări nu sunt severe și sunt reversibile la întreruperea tratamentului.

**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**

Februarie 2018

**15. ALTE INFORMAȚII**

Cutie cu 1 x 10 ml și 1 picurător.

Cutie cu 1 x 20 ml și 2 picurătoare.

Cutie cu 1 x 30 ml și 3 picurătoare.

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

Pentru orice informații referitoare la acest produs medicinal veterinar, vă rugăm să contactați reprezentantul local al deținătorului autorizației de comercializare.