

[Version 8.1, 01/2017]

## **ANEXA I**

### **REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI**

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

Isaderm 5 mg/g + 1 mg/g gel pentru câini

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

1 g gel conține:

Substanțe active:

Acidul fusidic	5 mg
Betametazonă (ca valerat)	1 mg

Excipienți:

Metil parahidroxibenzoat (E218)	2.7 mg
Propil parahidroxibenzoat	0.3 mg

Pentru lista completă a excipienților, vezi secțiunea 6.1.

## **3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Gel.

Gel translucid alb.

## **4. PARTICULARITĂȚI CLINICE**

### **4.1 Specii țintă**

Câini.

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

Pentru tratamentul local al piidermitei superficiale la câini, cum ar fi dermatită acută umedă („focare naturale”) și dermatită cu eritem (dermatită a pliului cutanat).

### **4.3 Contraindicații**

A nu se utiliza în tratamentul piidermitei profunde.

A nu se utiliza în furunculoza piotraumatică și foliculită piotraumatică cu leziuni „satelit” de papule sau pustule.

A nu se utiliza dacă sunt prezente infecții micotice sau virale.

A nu se aplică la nivelul ochilor.

A nu se utiliza pe suprafețe extinse sau pentru tratament prelungit.

A nu se utilizează în cazuri de hipersensibilitate cunoscută la substanțele active sau la oricare dintre excipienți.

Consultați secțiunea 4.7.

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

Nu există.

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

#### Precauții speciale pentru utilizare la animale

Se va ține cont de politicile antimicrobiene oficiale, naționale și regionale atunci când se utilizează acest produs.

Betametazona valerat poate fi absorbită transcutanat și poate suprima temporar funcția suprarenală.

Câinele nu trebuie să lingă leziunile tratate pentru a nu ingera produsul. În cazurile în care există pericol de traumă auto-indusă se vor lua măsuri de prevenție, se poate utiliza gulerul elizabethan. Piodermita este un efect secundar. Cauza principală trebuie identificată și tratată. Se recomandă ca utilizarea produsului să se facă pe bază examinării bacteriologice și a testării susceptibilității. Dacă acest lucru nu este posibil, terapia trebuie bazată pe informațiile epidemiologice privind susceptibilitatea bacteriei tintă. Utilizarea produsului fără a respecta întocmai instrucțiunile specificate în SPC poate crește rezistența bacteriei la acidul fusidic. Siguranța combinației nu a fost testată pe puii cu vîrstă mai mică de 7 luni.

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

Corticosteroizii pot produce efecte ireversibile asupra pielii. Aceștia pot fi absorbiți și pot avea efecte dăunătoare, în special la contactul frecvent și prelungit sau pe perioada sarcinii. Femeile însărcinate trebuie să procedeze cu atenție pentru a evita expunerea accidentală. Purtați întotdeauna mănuși de unică folosință atunci când aplicați acest produs medicinal veterinar pe animale.

Spălați-vă pe mâini după ce ați aplicat produsul.

Trebuie avută grijă pentru a evita ingerarea accidentală de către copii. În cazul ingerării accidentale, consultați imediat un medic și arătați-i acestuia prospectul .

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

Utilizarea intensivă și prelungită a produselor locale cu corticosteroid sau tratarea pe o suprafață cutanată mare ( $>10\%$ ) este cunoscut că declanșează efecte locale sau sistemice, inclusiv suprimarea funcției suprarenale, subțierea epidermei și întârzierea vindecării.

Steroidii cu aplicare locală pot produce o depigmentare a pielii.

Întrerupeți utilizarea dacă apare sensibilitate față de produsul medicinal veterinar.

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

Studiile de laborator indică faptul că aplicarea locală a betametazonei la femeile gestante poate produce malformații ale puilor. Siguranța produsului medicinal veterinar nu a fost evaluată pe durata gestației și a lactației. Nu se recomandă utilizarea produsului pe durata gestației și a lactației.

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

Nu se cunosc.

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

Administrare cutanată.

Mai întâi trebuie tăiate cu atenție firele de păr care acoperă leziunile. Zona afectată trebuie după aceea curățată cu o soluție antiseptică înainte de aplicarea zilnică a gelului. Cantitatea aplicată trebuie să acopere zona afectată cu un strat subțire. Aplicați circa 0,5 cm lungime de gel pentru  $8 \text{ cm}^2$  de leziune, de două ori pe zi, timp de minim 5 zile. Tratamentul trebuie să continue timp de 48 ore după vindecarea leziunii. Perioada de tratament nu trebuie să depășească 7 zile. Dacă nu apare răspunsul la tratament în termen de trei zile sau starea se deteriorează, diagnosticul trebuie reevaluat.

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

Pentru semne posibile vezi 4.6 mai sus.

#### **4.11 Timp de așteptare**

Nu este cazul.

## 5. PROPRIETĂȚI FARMACOLOGICE

Grupa farmacoterapeutică: Corticosteroizii, combinații cu antibiotice.  
Codul veterinar ATC: QD07 CC01

### 5.1 Proprietăți farmacodinamice

Betametazona valerat este un corticosteroid puternic care are proprietăți anti-inflamatorii și anti-pruriginoase.

Acidul fusidic are o structură steroidală, însă nu conține niciun efect similar cu steroizii. Acesta aparține clasei de antibiotice numite fusidate. Acidul fusidic acționează prin inhibarea sintezei proteinei bacteriei atunci când se leagă de factorul elongație G (necesar pentru translocarea ribozomului bacterian după formarea legăturii peptide în timpul sintezei proteinei).

Acțiunea acestuia este în principal bacteriostatică, însă cu o concentrație ridicată (între 2 și 32 de ori mai ridicată decât MIC) efectul poate fi bactericid. Acidul fusidic acționează împotriva bacterilor Gram-pozițiv, în special *Staphylococcus* spp. (în special *S.pseudintermedius*) inclusiv speciile producătoare de penicilinază. Aceasta este activ și împotriva streptococilor.

Bacterii patogene	Acidul fusidic Sensibil / Rezistent	Acidul fusidic MIC
Bacterii Gram-pozițive - <i>Staphylococcus pseudintermedius</i> - <i>Streptococcus</i> spp. - <i>Corynebacteria</i> spp.	Sensibil Sensibil Sensibil	MIC <sub>90</sub> ≈ 0.25-4 µg/ml MIC <sub>90</sub> ≈ 8-16 µg/ml MIC <sub>90</sub> ≈ 0.04 – 12.5 µg/ml
Bacterii Gram-negative - <i>Pseudomonas</i> spp. - <i>E.coli</i>	Rezistent Rezistent	>128 µg/ml >128 µg/ml

Date bazate pe studii realizate în principal în Europa și în America de Nord între 2002 și 2011.

La *S. aureus* s-au raportat două mecanisme importante de rezistență la acidul fusidic– alterarea locului de aplicare al medicamentului datorat mutațiilor cromozomiale din FusA (codarea factorului de elongație EF-G) sau proteina ribozom L6 de codare FusE și protejarea locului de aplicare a medicamentului de familia de proteine FusB, inclusiv fusB, fusC și fusD. Determinantul fusB a fost depistat inițial în plasmida din *S. aureus* însă a fost determinat și în elementul transpozon sau în patogenitatea stafilococică.

Nu s-a identificat nicio rezistență încrucișată între acidul fusidic și alte antibiotice aflate în utilizare clinică.

### 5.2 Particularități farmacocinetice

Datele in vitro obținute de la un studiu efectuat pe pielea de câine arată că 17% din doza aplicată de betametazona și 2,5% din doza aplicată de acidul fusidic este absorbită după 48 ore de la administrarea produsului pe piele. Absorbția după administrare pe pielea inflamată este probabil mai ridicată.

## 6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE

### 6.1 Lista excipientilor

Metil parahidroxibenzoat (E218)  
Propil parahidroxibenzoat  
Carbomer

Polisorbat 80  
Dimeticona  
Hidroxid de sodiu (pentru ajustarea pH-ului)  
Apa purificata

## **6.2 Incompatibilități majore**

Nu se cunosc.

## **6.3 Perioadă de valabilitate**

Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar aşa cum este ambalat pentru vânzare: 3 ani  
Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 6 săptămâni

## **6.4 Precauții speciale pentru depozitare**

A nu se păstra la temperatură mai mare de 30 °C.  
A nu se refrigeră sau congelează.

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

Tuburi din aluminiu lăcuit pe interior de 15 g sau 30 g închise cu un capac alb însurubat HDPE.  
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. DEȚINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

Dechra Veterinary Products A/S  
Mekuvej 9  
DK-7171 Uldum  
Danemarca

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

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

## **10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI**

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

Se elibereaza numai pe baza de reteta veterinara.

### **ANEXA III**

#### **ETCETARE ȘI PROSPECT**

**A. ETICHETARE**

**INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR****CUTIE DE CARTON 15 g și 30 g****1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Isaderm 5 mg/g + 1 mg/g gel pentru câini  
Acidul fusidic

**2. DECLARAAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE**

1 g gel contine:

Substanțe active:

Acidul fusidic	5 mg
Betametazonă (ca valerat)	1 mg

**3. FORMA FARMACEUTICĂ**

Gel

**4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI**

15 g  
30 g

**5. SPECII ȚINTĂ**

Câini

**6. INDICAȚIE (INDICAȚII)****7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE**

Doar pentru uz extern.

Administrare cutanată.

Citiți prospectul înainte de utilizare.

**8. TEMP (TEMPI) DE AȘTEPTARE****9. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALĂ (SPECIALE), DUPĂ CAZ**

Citiți prospectul înainte de utilizare.

**10. DATA EXPIRĂRII**

EXP: {lună/an}

După deschidere se utilizează în timp de.....

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 6 săptămâni

**11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE**

A nu se păstra la temperatură mai mare de 30 °C.  
A nu se refrigeră sau congelează.  
A se păstra tubul în ambalajul secundar.

**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 RESTRICTIONE 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 vedere și îndemâna copiilor.

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

Dechra Veterinary Products A/S  
Mekuvej 9  
DK-7171 Uldum  
Danemarca

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

Lot: {număr}

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

**TUB 15 g și 30 g**

**1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Isaderm 5 mg/g + 1 mg/g gel pentru câini

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

1 g gel conține:

Substanțe active:

Acidul fusidic	5 mg
Betametazonă (ca valerat)	1 mg

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

15 g

30 g

**4. CALE (CĂI) DE ADMINISTRARE**

Doar pentru uz extern.

Administrare cutanată.

Citiți prospectul înainte de utilizare.

**5. TIMP (TIMPI) DE AȘTEPTARE**

**6. NUMĂRUL SERIEI**

Lot: {număr}

**7. DATA EXPIRĂRII**

EXP: {lună/an}

A se păstra tubul în ambalajul secundar.

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

A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.

Numai pentru uz veterinar.

## **B.PROSPECT**

**PROSPECT**  
Isaderm 5 mg/g + 1 mg/g gel 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:

Dechra Veterinary Products A/S  
Mekuvej 9  
DK-7171 Uldum  
Danemarca

Producător responsabil pentru eliberarea seriei:

Dales Pharmaceuticals Limited  
Snaygill Industrial Estate  
Keighley Road, Skipton  
North Yorkshire, BD23 2RW  
Regatul Unit

**2. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR**

Isaderm 5 mg/g + 1 mg/g gel pentru câini

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

1 g gel contine:

Substanțe active:

Acidul fusidic	5 mg
Betametazonă (ca valerat)	1 mg

Excipienți:

Metil parahidroxibenzoat (E218)	2.7 mg
Propil parahidroxibenzoat	0.3 mg

Gel translucid alb.

**4. INDICAȚIE (INDICAȚII)**

Pentru tratamentul local al piodermitei superficiale la câini, cum ar fi dermatită acută umedă („focare naturale”) și dermatită cu eritem (dermatită a pliului cutanat).

**5. CONTRAINDICAȚII**

A nu se utiliza în tratamentul piodermitei profunde.

A nu se utiliza în furunculoza piotraumatică și foliculită piotraumatică cu leziuni „satelit” de papule sau pustule.

A nu se utiliza dacă sunt prezente infecții micotice sau virale.

A nu se aplică la nivelul ochilor.

A nu se utiliza pe suprafețe extinse sau pentru tratament prelungit.

A nu se utiliza în cazuri de hipersensibilitate cunoscută la substanțele active sau la oricare dintre excipienți.

Consultați secțiunea ’Atenționare (atenționări) specială (speciale)’.

## **6. REACȚII ADVERSE**

Utilizarea intensivă și prelungită a produselor locale cu corticosteroid sau tratarea pe o suprafață cutanată mare ( $>10\%$ ) este cunoscut că declanșează efecte locale sau sistemice, inclusiv suprimarea funcției suprarenale, subțierea epidermei și întârzierea vindecării.

Steroidii cu aplicare locală pot produce o depigmentare a pielii.

Întrerupeți utilizarea dacă apare sensibilitate față de produsul medicinal veterinar.

Dacă observați orice reacție adversă, chiar și cele care nu sunt deja incluse în acest prospect sau credeți că medicamentul nu a avut efect vă rugăm să informați medicul veterinar.

## **7. SPECII ȚINTĂ**

Câini.

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

Administrare cutanată.

Mai întâi trebuie tăiate cu atenție firele de păr care acoperă leziunile. Zona afectată trebuie după aceea curățată cu o soluție antiseptică înainte de aplicarea zilnică a gelului. Cantitatea aplicată trebuie să acopere zona afectată, cu un strat subțire. Aplicați circa 0,5 cm lungime de gel pentru  $8 \text{ cm}^2$  de leziune, de două ori pe zi, timp de minim 5 zile. Tratamentul trebuie să continue timp de 48 ore după vindecarea leziunii. Perioada de tratament nu trebuie să depășească 7 zile. Dacă nu apare răspunsul la tratament în termen de trei zile sau starea se deteriorează, diagnosticul trebuie reevaluat.

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

Nu este cazul.

## **10. TIMP (TIMPI) DE AȘTEPTARE**

Nu este cazul.

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

A nu se lăsa la vedere și îndemâna copiilor.

A nu se păstra la temperatură mai mare de  $30^\circ\text{C}$ .

A nu se refrigera sau congela.

A nu se utilizează acest produs veterinar după data expirării marcată pe cutie și tub etichetă după EXP.

Data expirării se referă la ultima zi din acea luna.

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 6 săptămâni

Data expirării trebuie scrisă în spațiul prevăzut pe cutie.

A se păstra tubul în ambalajul secundar.

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

Precautii speciale pentru utilizare la animale:

Se va ține cont de politicile anti microbiene oficiale, naționale și regionale atunci când se utilizează acest produs.

Betametazona valerat poate fi absorbita transcutanat și poate suprima temporar funcția suprarenală.

Câinele nu trebuie să lingă leziunile tratate pentru a nu ingera produsul. În cazurile în care există pericol de traumă auto-indusă, se vor lua măsuri de prevenție, se poate utiliza gulerul elizabethan.

Piodermita este un efect secundar. Cauza principală trebuie identificată și tratată.

Se recomandă ca utilizarea produsului să se facă pe bază examinării bacteriologice și a testării susceptibilității. Dacă acest lucru nu este posibil, terapia trebuie bazată pe informațiile epidemiologice

privind susceptibilitatea bacteriei țintă. Utilizarea produsului fără a respecta întocmai instrucțiunile specificate în SPC poate crește rezistența bacteriei la acidul fusidic.  
Siguranța combinației nu a fost testată pe puii cu vârstă mai mică de 7 luni.

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

Corticosteroizii pot produce efecte ireversibile asupra pielii. Aceștia pot fi absorbiți și pot avea efecte dăunătoare, în special la contactul frecvent și prelungit sau pe perioada sarcinii. Femeile însărcinate trebuie să procedeze cu atenție pentru a evita expunerea accidentală. Purtați întotdeauna mănuși de unică folosință atunci când aplicați acest produs medicinal veterinar pe animale.

Spălați-vă pe mâini după ce ați aplicat produsul.

Trebuie avută grijă pentru a evita ingerarea accidentală de către copii. În cazul ingerării accidentale, consultați imediat un medic și arătați-i acestuia prospectul .

Gestație și lactație:

Studiile de laborator indică faptul că aplicarea locală a betametazonei la femeile gestante poate produce malformații ale puilor. Siguranța produsului medicinal veterinar nu a fost evaluată pe durata gestației și a lactației. Nu se recomandă utilizarea produsului pe durata gestației și a lactației.

Incompatibilitati:

Nu se cunosc.

### **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**

Tuburi din aluminiu lăcuit pe interior de 15 g sau 30 g închise cu un capac alb înșurubat HDPE.  
Nu toate dimensiunile de ambalaj pot fi comercializate.

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