



REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI



1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

CLORTETRADEM 100 mg/g, premix pentru furaj medicamentat la porci și găini

2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

Fiecare gram conține:

Substanța activă:

Clortetraciclină clorhidrat100 mg

Excipient:

Compoziția calitativă a excipienților și a altor constituenți	Compoziția cantitativă, dacă aceasta informație este esențială pentru administrarea corectă a produsului medicinal veterinar
Amidon de porumb	

Pulbere de culoare albă sau ușor gălbuie pentru utilizare în furaj.

3. INFORMAȚII CLINICE

3.1. Specii țintă

Porci, găini.

3.2. Indicații de utilizare pentru fiecare specie țintă

La porci: în tratamentul gastroenteritelor, colibacilozei, salmonelozei, campilobacteriozei, listeriozei, rujetului, bronhopneumoniilor, omfaloflebitelor, mamitelor, metritelor, dermatitelor, produse de bacterii sensibile la clortetraciclină.

La găini: în tratamentul micoplasmozei, colibacilozei, pasteurelozei, salmonelozei, corizei, sinuzitei infecțioase, stafilocociilor, hepatitelor produse de *Campylobacter* spp., dermatitelor, produse de bacterii sensibile la clortetraciclină.

3.3. Contraindicații

Nu se utilizează în cazurile de hipersensibilitate la substanța activă sau la excipient.

Nu se utilizează la animale cu insuficiență renală severă.

3.4. Atenționări speciale

Nu sunt.

3.5. Precauții speciale pentru utilizare

Precauții speciale pentru utilizarea în siguranță la speciile țintă

Utilizarea produsului trebuie să se bazeze pe identificarea și testarea susceptibilității bacteriilor țintă. Dacă acest lucru nu este posibil, tratamentul trebuie să se bazeze pe informațiile epidemiologice și cunoașterea susceptibilității bacteriilor țintă la nivel de fermă sau la nivel local/regional. La utilizarea produsului vor fi luate în considerare politicile oficiale și locale privind produsele antimicrobiene.

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

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la tetraciline trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar.

La manipularea produsului, se recomandă a se purta echipament de protecție care constă din manusi și ochelari de protecție, salopete și măști de protecție pentru praf.

În caz de ingestie accidentală a produsului sau dacă apar simptome caracterizate prin prurit cutanat sau iritații ale pielii, adresati-vă imediat medicului și arătați-i prospectul produsului sau eticheta.

Manifestările serioase de tipul: umflarea feței, buzelor sau pleoapelor, însoțite de dificultăți de respirație, necesită asistență medicală de urgență.

3.6. Evenimente adverse

Rare (1 până la 10 animale / 10 000 de animale tratate):	Reacții alergice Tulburări gastrointestinale: anorexie, vomismente, diaree, colici abdominale, pancreatită Tulburări hepatice Tulburări renale La nivelul dinților: pigmentații dentare, hipoplazia smalțului dentar la nou născuți și sugari proveniți de la scroafe tratate cu acest produs în timpul gestației sau după fătare
---	--

Raportarea evenimentelor adverse este importantă. Permite monitorizarea continuă a siguranței produsului medicinal veterinar. Rapoartele se trimit, de preferință prin medicul veterinar, fie deținătorului autorizației de comercializare, fie autorității naționale competente prin sistemul național de raportare. Consultați, de asemenea, secțiunea 16 din prospect pentru datele de contact respective.

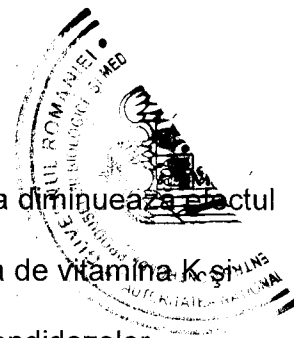
3.7. Utilizarea în timpul gestației, lactației sau ouatului

Studiile efectuate pe animalele de laborator nu au demonstrat efecte teratogene, fetotoxice sau maternotoxice.

3.8. Interacțiuni cu alte produse medicinale și alte forme de interacțiune

În afară de precipitarea unor substanțe, din cauza pH-ului acid, clortetraciclina degradează penicilina, eritromicina, reducându-le stabilitatea.

Riboflavina degradează clortetraciclina chiar și atunci când se află în concentrații reduse cuprinse între 0,01% și 0,10%.



Bicarbonatul de sodiu administrat pe cale orală odată cu clortetraciclina diminuează efectul acesteia prin inhibarea dizolvării în mediul stomacal.

Acționând asupra florei intestinale saprofite diminuează indirect sinteza de vitamina K și mărind astfel acțiunea substanțelor anticoagulante.

Corticosteroizii asociați cu clortetraciclina măresc riscul de apariție a candidozelor.

Nu se recomandă asocierea cu substanțe diuretice: acid etacrinic, furosemid (risc de creștere a azotemiei).

Barbituricele scad activitatea clortetraciclinei (inducție enzimatică).

Clortetraciclina precipită în prezența cationilor bivalenți (Ca, Fe).

Efectul clortetraciclinei este scăzut atunci când se asociază cu substanțe antiacide, magneziu, aluminiu, zinc, bismut, lapte, carboximetilceluloză sodică, metilceluloză, alginat de sodiu, guma arabică, caolin, bentonită.

La animalele la care se face narcoza cu alcool nu trebuie să se administreze tetracicline deoarece potențează efectul alcoolului.

3.9. Căi de administrare și doze

Pentru utilizare pe cale orală prin încorporare în furaj.

La găini: 80-110 mg produs/kg greutate corporală, timp de 3-5 zile consecutive.

- **pui cu vârsta de până la 14 zile:** 1600 g produs la 1000 kg furaj, timp de 3-5 zile consecutive.

- **pui cu vârsta de peste 14 zile și femele adulte:** 1400 g produs la 1000 kg furaj, timp de 3-5 zile consecutive.

La porci: 88-110 mg produs/kg greutate corporală, timp de 3-5 zile consecutive.

- **purcei cu vârsta de până la 70 zile:** 1600 g produs la 1000 kg furaj, timp de 3-5 zile consecutive.

- **tineret și animale adulte:** 1400 g produs la 1000 kg furaj, timp de 3-5 zile consecutive.

Se poate utiliza următoarea formulă pentru a calcula doza de produs ce urmează a fi incorporată în furaj:

$$\frac{\text{mg produs medicinal veterinar/kg greutate corporală/zi}}{\text{consumul mediu zilnic de furaj (kg) / animal}} \times \text{greutatea corporală medie a animalelor de tratat (kg)} = \text{mg produs medicinal veterinar/kg furaj}$$

Pe toată durata tratamentului, animalele trebuie să consume numai furaj medicamentat. Produsul trebuie bine omogenizat cu furajul concentrat pentru a se asigura o dispersare uniformă în toată masa acestuia.

Ingestia de furaj medicamentat este dependentă de condiția clinică a animalelor. De aceea, pentru a obține dozarea corectă, concentrația de clortetraciclina în furaj va trebui ajustată corespunzător.

Pentru a asigura dozarea corespunzătoare, greutatea corporală a animalelor trebuie calculată cât mai exact, pentru a se evita sub-dozarea produsului.

3.10. Simptome de supradozaj (și, după caz, proceduri de urgență și antidoturi)

A nu se depăși dozele terapeutice recomandate.

În caz de supradozare pot apărea fenomene hepatotoxice, din cauza acumulării clortetraciclinei în ficat. În acest caz, se îndepărtează furajul medicamentat și se instituie tratament simptomatic. La nevoie se recomandă efectuarea de spălături gastrice la porci cu soluție de bicarbonat de sodiu.

3.11. Restricții speciale de utilizare și condiții speciale de utilizare, inclusiv restricții privind utilizarea produselor medicinale veterinare antimicrobiene și antiparazitare, pentru a limita riscul de dezvoltare a rezistenței

Acest produs medicinal veterinar este destinat utilizării la prepararea furajelor medicamentate.

3.12. Perioade de așteptare

Carne și organe:

Porci, găini: 28 zile

Ouă: 7 zile.

4. INFORMAȚII FARMACOLOGICE

4.1. Codul ATCvet: QJ01AA03.

4.2 Farmacodinamie

Clortetraciclina acționează asupra ribozomilor bacterieni, blocând sinteza proteinelor structurale și enzimatică, având astfel efect bacteriostatic.

Clortetraciclina este activă împotriva bacteriilor din genurile *Pneumococcus*, *Streptococcus*, *Haemophilus* (*H. influenzae*), *Klebsiella* (*K. pneumoniae*).

Este activă și împotriva unor specii de bacterii din genurile: *Bacillus*, *Corynebacterium*, *Erysipelothrix*, *Listeria*, *Actinobacillus*, *Bordetella*, *Francisella*, *Haemophilus*, *Pasteurella*, *Manhaemia*, *Campylobacter*, *Leptospira*, *Actinomyces*, *Fusobacterium*, *Chlamydia*, *Rickettsia*. Unele specii de stafilococi, enterococi (*Enterobacter*, *Escherichia coli*), *Klebsiella*, *Proteus* și *Salmonella* prezintă sensibilitate variabilă. Rezistente la clortetraciclina s-au dovedit a fi *Mycobacterium* spp., *Pseudomonas* spp., *Serratia* spp., bacteriile anaerobe și unele specii de micoplasme.

4.3 Farmacocinetică

Biodisponibilitate

Clortetraciclina se amestecă bine cu sucurile digestive și devine biodisponibilă în proporție de 90-98%.

Absorbție

Clortetraciclina se absoarbe aproape în totalitate din tubul digestiv.

Distribuție

În bilă realizează concentrații de 10 ori mai mari decât în sânge, iar în lichidul cefalorahidian numai de 40-80% din nivelul sanguin. În sângele fetal se obține o concentrație egală cu 75% din cea prezentă în sângele matern.

Eliminare



Se elimină în forma biologic activă prin urină (90%, unde atinge concentrații de 100-300 µg/ml) și prin fecale (80%, unde atinge concentrații de 50-250 µg/g). Concentrațiile active sanguine se mențin timp de 6-8 ore, timpul de înjumătățire ($T_{1/2}$) este cuprins între 6 și 12 ore la organismele fără tulburări renale și de 30-128 ore la organismele cu diferite grade de insuficiență renală la care clearance-ul creatininei este de peste 10 ml/minut.

5. INFORMAȚII FARMACEUTICE

5.1. Incompatibilități majore

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

5.2. Termen de valabilitate

Termenul de valabilitate al produsului medicinal veterinar așa cum este ambalat pentru vânzare: 2 ani.

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

Termenul de valabilitate după încorporare în furaj: 7 zile.

5.3. Precauții speciale pentru depozitare

A se păstra în ambalajul original, la temperaturi mai mici de 25°C, ferit de umiditate și lumina solară directă.

5.4. Natura și compoziția ambalajului primar

Pungi PET cu inserție din aluminiu, termosudate x 10 g, 25 g, 50 g, 100 g, 500 g, 1000 g, 5 kg, 10 kg și saci PET cu inserție din aluminiu x 25 kg, 50 kg.

Este posibil să nu fie comercializate toate dimensiunile de ambalaje.

5.5. Precauții speciale pentru eliminarea produselor medicinale veterinare neutilizate sau a deșeurilor provenite din utilizarea acestor produse

Medicamentele nu trebuie eliminate în apele uzate sau deșeurile menajere.

Utilizați sistemele de returnare a produselor medicinale veterinare neutilizate, sau a deșeurilor provenite din acestea, în conformitate cu cerințele locale și cu sistemele naționale de colectare aplicabile produsului medicinal veterinar respectiv.

6. NUMELE DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE DELOS IMPEX 96 SRL

7. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE 150012

8. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI 27.01.2006



9. DATA ULTIMEI REVIZUIRI A REZUMATULUI CARACTERISTICILOR PRODUSULUI
LL/YYYY

10. CLASIFICAREA PRODUSELOR MEDICINALE VETERINARE
Produs medicinal veterinar care se eliberează cu prescripție.

Informații detaliate privind acest produs medicinal veterinar sunt disponibile în baza de date a Uniunii privind produsele (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).



MINIMUM DE INFORMAȚII CARE TREBUIE SĂ APARĂ PE AMBALAJELE PRIMARE MICI

Pungi PET cu inserție din aluminiu x 10 g, 25 g, 50 g

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

CLORTETRADEM 100 mg/g

2. INFORMAȚII CANTITATIVE PRIVIND SUBSTANȚELE ACTIVE

Clortetraciclină clorhidrat 100 mg/g

3. NUMĂRUL SERIEI

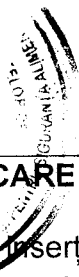
Lot {număr}

4. DATA EXPIRĂRII

Exp. {ll/aaaa}

După deschidere, se va utiliza în decurs de 28 zile.



**INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL PRIMAR**

Pungi PET cu inserție din aluminiu x 100 g, 500 g, 1000 g, 5 kg, 10 kg
Saci PET cu inserție din aluminiu x 25 kg, 50 kg

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

CLORTETRADEM 100 mg/g, premix pentru furaj medicamentat

2. DECLARAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE

Clortetraciclină clorhidrat 100 mg/g

3. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI

100 g, 500 g, 1000 g, 5 kg, 10 kg, 25 kg, 50 kg.

4. SPECII ȚINTĂ

Porci, găini.

5. INDICAȚII**6. CĂI DE ADMINISTRARE**

Orală, în furaj.

7. PERIOADE DE AȘTEPTARE

Carne și organe

Porci, găini: 28 zile.

Ouă: 7 zile.

8. DATA EXPIRĂRII

EXP:

După deschidere, se va utiliza în decurs de 28 zile.

9. PRECAUTII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE

A se păstra în ambalajul original, la temperaturi mai mici de 25°C, ferit de umiditate și lumina solară directă.

10. MENȚIUNEA “A SE CITI PROSPECTUL ÎNAINTE DE UTILIZARE”

A se citi prospectul înainte de utilizare.

11. MENȚIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR”

Numai pentru uz veterinar.

12. MENȚIUNEA „A NU SE LĂSA LA VEDEREA ȘI ÎNDEMÂNA COPIILOR”

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

13. NUMELE DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

DELOS IMPEX '96 SRL

14. NUMERELE AUTORIZAȚIILOR DE COMERCIALIZARE

150012

15. NUMĂRUL SERIEI

Lot { număr }



PROSPECT

CLORTETRADEM 100 mg/g

1. Denumirea produsului medicinal veterinar

CLORTETRADEM 100 mg/g, premix pentru furaj medicamentat la porci și găini.

2. Compoziție

Fiecare gram conține:

Substanța activă:

Clortetraciclină clorhidrat100 mg

Pulbere de culoare albă sau ușor gălbuie pentru utilizare în furaj.

3. Specii țintă

Porci, găini.

4. Indicații de utilizare

La porci: în tratamentul gastroenteritelor, colibacilozei, salmonelozei, campilobacteriozei, listeriozei, rujetului, bronhopneumoniilor, omfaloflebitelor, mamitelor, metritelor, dermatitelor, produse de bacterii sensibile la clortetraciclină.

La găini: în tratamentul micoplasmozei, colibacilozei, pasteurelozei, salmonelozei, corizei, sinuzitei infecțioase, stafilocociilor, hepatitelor produse de *Campylobacter* spp., dermatitelor, produse de bacterii sensibile la clortetraciclină.

5. Contraindicații

Nu se utilizează în cazurile de hipersensibilitate la substanța activă sau la excipient.

Nu se utilizează la animale cu insuficiență renală severă.

6. Atenționări speciale

Atenționări speciale

Nu sunt.

Precauții speciale pentru utilizarea în siguranță la speciile țintă

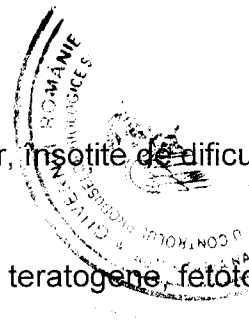
Utilizarea produsului trebuie să se bazeze pe identificarea și testarea susceptibilității bacteriilor țintă. Dacă acest lucru nu este posibil, tratamentul trebuie să se bazeze pe informațiile epidemiologice și cunoașterea susceptibilității bacteriilor țintă la nivel de fermă sau la nivel local/regional. La utilizarea produsului vor fi luate în considerare politicile oficiale și locale privind produsele antimicrobiene.

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

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la tetracicline trebuie să evite contactul cu produsul medicinal veterinar.

La manipularea produsului, se recomandă a se purta echipament de protecție care constă din manusi și ochelari de protecție, salopete și masti de protecție pentru praf.

În caz de ingestie accidentală a produsului sau dacă apar simptome caracterizate prin prurit cutanat sau iritații ale pielii, adresati-va imediat medicului și aratați-i prospectul produsului sau eticheta.



Manifestările serioase de tipul: umflarea feței, buzelor sau pleoapelor, însoțite de dificultăți de respirație, necesită asistența medicală de urgență.

Utilizarea în timpul gestației, lactației sau ouat

Studiile efectuate pe animalele de laborator nu au demonstrat efecte teratogene, fetotoxice sau maternotoxice.

Interacțiuni cu alte produse medicinale și alte forme de interacțiune

În afară de precipitarea unor substanțe, din cauza pH-ului acid, clortetraciclina degradează penicilina, eritromicina, reducându-le stabilitatea.

Riboflavina degradează clortetraciclina chiar și atunci când se află în concentrații reduse cuprinse între 0,01% și 0,10%.

Bicarbonatul de sodiu administrat pe cale orală odată cu clortetraciclina diminuează efectul acesteia prin inhibarea dizolvării în mediul stomacal.

Acționând asupra florei intestinale saprofite diminuează indirect sinteza de vitamina K și mărindest astfel acțiunea substanțelor anticoagulante.

Corticosteroizii asociați cu clortetraciclina măresc riscul de apariție a candidozelor.

Nu se recomandă asocierea cu substanțe diuretice: acid etacrinic, furosemid (risc de creștere a azotemiei).

Barbituricele scad activitatea clortetraciclinei (inducție enzimatică).

Clortetraciclina precipită în prezența cationilor bivalenți (Ca, Fe).

Efectul clortetraciclinei este scăzut atunci când se asociază cu substanțe antiacide, magneziu, aluminiu, zinc, bismut, lapte, carboximetilceluloză sodică, metilceluloză, alginat de sodiu, guma arabică, caolin, bentonită.

La animalele la care se face narcoza cu alcool nu trebuie să se administreze tetraciline deoarece potențează efectul alcoolului.

Supradozare

A nu se depasi dozele terapeutice recomandate.

În caz de supradozare pot apare fenomene hepatotoxice, din cauza acumulării clortetraciclinei în ficat. În acest caz, se îndepărtează furajul medicamentat și se instituie tratament simptomatic. La nevoie se recomandă efectuarea de spălături gastrice la porci cu soluție de bicarbonat de sodiu.

Restricții speciale de utilizare și condiții speciale de utilizare

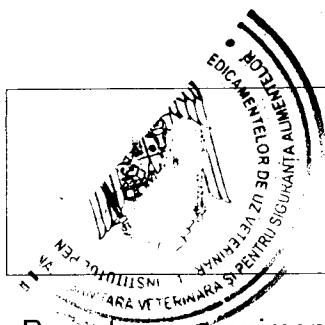
Acest produs medicinal veterinar este destinat utilizării la prepararea furajelor medicamentate.

Incompatibilități majore

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

7. Evenimente adverse

Rare (1 pana la 10 animale / 10 000 de animale tratate):	Reactii alergice Tulburari gastrointestinale: anorexie, vomismente, diaree, colici abdominale, pancreatită Tulburari hepatice Tulburari renale
---	--



La nivelul dinților: pigmentații dentare, hipoplazia smalțului dentar la nou născuți și sugari proveniți de la scroafe tratate cu acest produs în timpul gestației sau după fătare

Raportarea evenimentelor adverse este importantă. Permite monitorizarea continuă a siguranței unui produs. Dacă observați orice reacții adverse, chiar și cele care nu sunt deja menționate în acest prospect sau credeți că medicamentul nu a avut efect, vă rugăm să contactați mai întâi medicul veterinar. De asemenea, puteți raporta evenimente adverse către deținătorul autorizației de comercializare folosind datele de contact de la sfârșitul acestui prospect sau prin sistemul național de raportare: farmacovigilenta@ansvsa.ro, icbmrv@icbmrv.ro.

8. Doze pentru fiecare specie, căi de administrare și metode de administrare

Pentru utilizare pe cale orală prin incorporare în furaj.

La găini: 80-110 mg produs/kg greutate corporală, timp de 3-5 zile consecutive.

- **pui cu vârsta de până la 14 zile:** 1600 g produs la 1000 kg furaj, timp de 3-5 zile consecutive.

- **pui cu vârsta de peste 14 zile și femele adulte:** 1400 g produs la 1000 kg furaj, timp de 3-5 zile consecutive.

La porci: 88-110 mg produs/kg greutate corporală, timp de 3-5 zile consecutive.

- **purcei cu vârsta de până la 70 zile:** 1600 g produs la 1000 kg furaj, timp de 3-5 zile consecutive.

- **tineret și animale adulte:** 1400 g produs la 1000 kg furaj, timp de 3-5 zile consecutive.

Se poate utiliza următoarea formulă pentru a calcula doza de produs ce urmează a fi incorporată în furaj:

$$\frac{\text{mg produs medicinal veterinar/kg greutate corporală/zi}}{\text{consumul mediu zilnic de furaj (kg) / animal}} \times \frac{\text{greutatea corporală medie a animalelor de tratat (kg)}}{1000} = \text{mg produs medicinal veterinar/kg furaj}$$

Ingestia de furaj medicamentat este dependentă de condiția clinică a animalelor. De aceea, pentru a obține dozarea corectă, concentrația de clortetraciclina în furaj va trebui ajustată corespunzător.

9. Recomandări privind administrarea corectă

Pe toată durata tratamentului, animalele trebuie să consume numai furaj medicamentat. Pentru a asigura dozarea corespunzătoare, greutatea corporală a animalelor trebuie calculată cât mai exact, pentru a se evita sub-dozarea produsului.

Produsul trebuie bine omogenizat cu furajul concentrat pentru a se asigura o dispersare uniformă în toată masa acestuia.



10. Perioade de așteptare

Carne și organe:

Porci, găini: 28 zile.

Ouă: 7 zile.

11. Precauții speciale pentru depozitare

A nu se lăsa la vederea și îndemâna copiilor.

A se păstra în ambalajul original, la temperaturi mai mici de 25°C, ferit de umiditate și lumina solară directă.

A nu se utiliza acest produs medicinal veterinar după data de expirare menționată pe etichetă după EXP. Data expirării se referă la ultima zi a lunii respective.

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

Termenul de valabilitate după încorporare în furaj: 7 zile.

12. Precauții speciale pentru eliminare

Medicamentele nu trebuie eliminate în apele uzate sau deșeurile menajere.

Utilizați sistemele de returnare a produselor medicinale veterinare neutilizate sau a deșeurilor provenite din acestea, în conformitate cu cerințele locale și cu sistemele naționale de colectare aplicabile. Aceste măsuri ar trebui să contribuie la protecția mediului.

Solicitați medicului veterinar sau farmacistului informații referitoare la modalitatea de eliminare a medicamentelor care nu mai sunt necesare.

13. Clasificarea produselor medicinale veterinare

Produs medicinal veterinar care se eliberează cu prescripție.

14. Numerele autorizațiilor de comercializare și dimensiunile ambalajelor

150012

Dimensiuni ambalaje:

Pungi x 10 g, 25 g, 50 g, 100 g, 500 g, 1000 g,

5 kg, 10 kg

Saci x 25 kg, 50 kg.

Este posibil să nu fie comercializate toate dimensiunile de ambalaje.

15. Data ultimei revizuirii a prospectului

LL/YYYY

Informații detaliate privind acest produs medicinal veterinar sunt disponibile în baza de date a Uniunii privind produsele (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Date de contact

**Deținătorul autorizației de comercializare, producătorul responsabil pentru eliberarea
seriei și date de contact pentru raportarea reacțiilor adverse suspectate**

DELOS IMPEX 96 SRL

Str. Horia Glosca și Crișan, nr. 81, cod poștal 075100, Otopeni, jud. Ilfov, România

Tel: 0372-714.433.

E-mail: office@delosmedica.ro

17. Alte informații

10