

REZUMATUL CARACTERISTICILOR PRODUSULUI

1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

ROMPERVAC 4+, vaccin inactivat contra enterotoxiemiiilor cu *Cl. perfringens* la bovine și ovine

2. COMPOZIȚIA CALITATIVĂ ȘI CANTITATIVĂ

Pentru 1 ml:

Substanța activă:

- Anacultură și anatoxină de *Clostridium perfringens* - A, B, C și D
- tip A \geq 80 DLM/ml
- tip B \geq 400 DLM/ml
- tip C \geq 400 DLM/ml
- tip D \geq 80 DLM/ml

\geq 10 U.I. antitoxină beta/ml*

\geq 5 U.I. antitoxină epsilon/ml*

\geq 2 U.I. antitoxină alfa/ml*

* titru seric după inactivare indus de substanța activă conținută în doza vaccinală minimă (2 ml), inoculată repetat la iepure

Hidroxid de aluminiu - adjuvant

Excipienti:

Formaldehidă

Tiomersal

Pentru lista completă a excipientilor, vezi secțiunea 6.1.

3. FORMA FARMACEUTICĂ:

Suspensie injectabilă.

Lichid opac, de culoare alb-gălbui; în repaus, se prezintă ca lichid opalescent galben-brun cu sediment de culoare albă, omogenizabil prin agitare.

4. PARTICULARITĂȚI CLINICE:

4.1. SPECII ȚINTĂ

Bovine și ovine, începând cu vîrstă de 2 luni.

4.2. INDICAȚII DE UTILIZARE, CU SPECIFICAREA SPECIILOR ȚINTĂ

ROMPERVAC 4+ este indicat pentru imunizarea activă a bovinelor și ovinelor contra enterotoxiemiiilor cu *Cl. perfringens*: enterotoxiemia anaerobă a oilor, dizenteria anaerobă a mieilor, enterita anaerobă a vițeilor.

Se administrează la bovine și ovine, începând cu vîrstă de 2 luni .

Vaccinarea preventivă, în focarele enzootice, se aplică primăvara, înainte de ieșirea la pășunat.Vaccinarea preventivă se aplică și la animalele care se transferă din zone indemne în zone în care boala evoluează enzootic.



Vaccinarea de necesitate, în focare noi, se aplică oricând e cazul la animalele clinice sănătoase.

Instalarea imunității: 14 zile după a doua administrare.

Durata imunității: 6 luni.



4.3. CONTRAINDICAȚII

Nu se vaccinează animalele bolnave sau cu stres de transport.

4.4. ATENȚIONĂRI SPECIALE PENTRU FIECARE SPECIE ȚINTĂ

Vaccinati doar animalele sanatoase.

În orice populație de animale pot exista indivizi care nu răspund bine la imunizare.

Succesul vaccinării depinde de păstrarea și administrarea corectă a vaccinului și de capacitatea de răspuns a animalului. Eficiența vaccinului poate fi influențată de constituția genetică, vîrstă, infecții și tratamente intercurente, prezența anticorpilor maternali, alimentație, igienă și stres. Interferența cu anticiorpi derivați maternal (MDA) nu a fost studiată.

4.5. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU UTILIZARE

Precauții speciale pentru utilizare la animale

Înainte de inoculare, vaccinul trebuie adus la temperatura camerei și omogenizat prin agitare energetică.

Vaccinarea trebuie efectuată cu seringi și ace sterile, iar locul de inoculare dezinfecțiat.

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

ROMPERVAC 4+ conține formaldehidă, care este toxică: poate produce iritația și sensibilizarea pielii, ochilor și mucoasei sistemului respirator.

Manipularea vaccinului trebuie să se facă cu atenție, evitând contactul direct al acestuia cu pielea, ochii și mucoasele utilizatorului.

Pentru utilizator:

În caz de auto-injectare accidentală, se lasă să sângereze și se spală cu apă. Dacă apare reacție locală, se cere intervenția medicului arătând prospectul sau eticheta produsului.

Pentru medic:

Acest produs medicinal veterinar conține hidroxid de aluminiu. Chiar dacă au fost injectate cantități mici de produs, injectarea accidentală cu acest produs poate provoca inflamație accentuată, care poate conduce, de exemplu, la necroză ischemică și chiar pierderea unui deget. Este necesară intervenția chirurgicală imediată, calificată, care poate necesita o incizie imediată și spălarea zonei injectate, în special în cazul în care este implicată pulpa degetului sau tendonul.

Bogdan

4.6. REACTII ADVERSE (frecventa si gravitate)

Sunt raportate reacții adverse care constau în:

~~Reactii sistemice~~: ușoară creștere a temperaturii corporale, cu până la 0,5°C la animalele adulte și cu până la 0,6°C la vietei și miei, în ziua inoculării și în ziua următoare;

Frecvent o diminuare minoră și pasageră (2-3 zile) a producției de lapte la oi, ca efect cumulat al vaccinului și al manevrelor de vaccinare.

Reactii locale:

Frecvent se pot întâlni următoarele reacții locale:

- tumefacție la locul de inoculare, care se remite în 48 de ore, la oile adulte și în 72 de ore, la miei;
- noduli vaccinali de cca 2 cm la 66,7% dintre vietei și la 62% dintre miei, respectiv de cca 1,5 cm la 52% dintre oile adulte. Aceștia involuează, de regulă fără complicații, fiind sesizabili la palpare, cu dimensiuni de până la 0,5 cm, 6 săptămâni după inoculare. Aproximativ 4% dintre noduli de la oi și 4,9% la miei abcedează, vindecându-se în 14 zile.

Astfel de reacții sunt comune vaccinurilor adjuvante cu hidroxid de aluminiu.

Poate să apară o diminuare minoră (3,8 - 4%) și pasageră (2-3 zile) a producției de lapte, ca efect cumulat al vaccinului și al manevrelor de vaccinare, aceasta diminuare a fost observată la testarea vaccinului în condiții de teren, la ovine.

Deși n-au fost observate după vaccinarea cu ROMPERVAC 4+, sunt posibile reacții anafilactice, care pot apărea după administrarea produselor biologice. Ca urmare, se recomandă supravegherea animalelor 1-2 ore după vaccinare și, dacă este necesar, se intervine cu un antihistaminic (de ex. epinefrină).

Frecvența reacțiilor adverse este definită utilizând următoarea convenție:

- Foarte frecvente (mai mult de 1 din 10 animale tratate care prezintă reacții adverse)
- Frecvente (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 100 animale tratate)
- Mai puțin frecvente (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 1000 animale tratate)
- Rare (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 10 000 animale tratate)
- Foarte rare (mai puțin de 1 animal din 10 000 animale tratate, inclusiv raportările izolate)

4.7. UTILIZAREA ÎN TIMPUL GESTAȚIEI, LACTAȚIEI

Nu se recomandă vaccinarea bovinelor și ovinelor în ultima lună de gestație și în primele 2 săptămâni după fatare.

4.8. INTERACȚIUNE CU ALTE PRODUSE MEDICINALE SAU ALTE FORME DE INTERACȚIUNE

Nu există informații disponibile referitoare la siguranța și eficacitatea

acestui vaccin când este utilizat cu alt produs medicinal **veterinary**. Decizia utilizării acestui vaccin înainte sau după oricare alt produs medicinal **veterinar** va fi stabilită de la caz la caz.

4.9. DOZA ȘI CALEA DE ADMINISTRARE

La bovine și vietei în vîrstă de peste 2 luni și peste 100 kg vaccinul se administrează prin injecție subcutanată (s.c), în doză de 5 ml cu rapel după 21-28 zile.

La ovine adulte vaccinul se administrează prin injecție subcutanată (s.c), în doză de 2 ml cu rapel după 21-28 zile.

La miei peste 2 luni (peste 10 kg greutate) vaccinul se administrează prin injecție subcutanată (s.c), în doză de 2 ml cu rapel după 21-28 zile.

Întreținerea imunității la animalele vaccinate se face prin re-vaccinare din 6 în 6 luni.

4.10. SUPRADOZAREA (SEMNE CLINICE, PROCEDURI DE URGENȚĂ, ANTIDOTURI) după caz

La administrarea a 2 doze vaccinale nu s-au înregistrat alte reacții decât cele prezentate la pct. 4.6.

În caz de reacție anafilactică se administrează imediat tratament cu antihistaminice în doze corespunzătoare.

4.11. PERIOADA DE AȘTEPTARE

Zero zile.

5. PROPRIETĂȚI IMUNOLOGICE

ROMPERVAC 4+ este un vaccin inactivat, adsorbit pe hidroxid de aluminiu, care stimulează imunitatea activă contra infecțiilor cu *Cl. perfringens*, tipurile A, B, C și D.

Codul veterinar ATC: QI02AB01; QI04AB01

6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE

6.1. LISTA EXCIPIENȚILOR

- hidroxid de aluminiu
- formaldehidă
- tiomersal (mertiolat de sodiu)

6.2. INCOMPATIBILITĂȚI MAJORE

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

6.3. PERIOADA DE VALABILITATE

Perioada de valabilitate a produsului aşa cum este ambalat pentru vânzare: 2 ani Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar: 6 ore.



B
Boaca

6.4. CONDIȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE

A se păstra și transporta în condiții de refrigerare (2-8 °C).

~~A se ţin de îngheț.~~

A se proteja de lumină.

6.5. NATURA ȘI COMPOZIȚIA AMBALAJULUI PRIMAR

Flacoane de sticlă tip II sau flacoane de polipropilena x 50 ml, 100 ml și 250 ml, închise cu dop de cauciuc siliconat și capsă de aluminiu.

Cutii din PVC x 12 flacoane.

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 eliminat în conformitate cu cerințele locale.

7. DEȚINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

PASTEUR FILIALA FILIPESTI S.A

Str. Principala, nr.944,

Filiestii de Padure, jud. Prahova,

Romania

Tel: +4 021 220 69 20,

Fax: +4 021 220 69 15

E-mail: office@pasteur.ro

8. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

150404

9. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI/ REÎNNOIRII AUTORIZAȚIEI

02.06.2004/17.09.2015

10. DATA REVIZUIRII TEXTULTUI

Februarie 2022

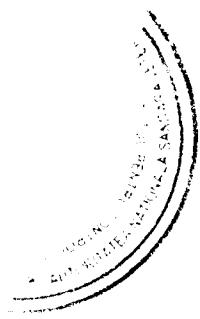
INTERDICȚII PENTRU VÂNZARE, ELIBERARE SI/SAU UTILIZARE

B. Bozec



ANEXA III

ETICHETARE ȘI PROSPECT



A. ETICHETARE

**INFORMAȚII CARE TREBUIE ÎNSCRISE PE AMBALAJUL SECUNDAR SI
AMBALAJUL PRIMAR**

Flacoane de sticlă / polipropilena x 50, 100 si 250 ml

Cutii din PVC x 12 flacoane



1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

ROMPERVAC 4+

Vaccin inactivat contra enterotoxiemilor cu *Cl. perfringens* la bovine și ovine.

2. DECLARAAREA SUBSTANȚELOR ACTIVE

Pentru 1 ml:

Substanță activă:

Anacultură și anatoxină de *Cl. Perfringens* tip A \geq 80 DLM/ml; tip B \geq 400 DLM/ml; tip C \geq 400 DLM/ml tipD \geq 80 DLM/ml

Titru seric: antitoxină beta \geq 10 U.I., antitoxină epsilon \geq 5 U.I. antitoxina alfa \geq 2 UI

3. FORMA FARMACEUTICA

Suspensie injectabilă

4. DIMENSIUNEA AMBALAJULUI

50 ml

100 ml

250 ml

5. SPECII TINTA

Bovine și ovine, începând cu vîrstă de 2 luni

6. INDICAȚIE (INDICAȚII)

Rompervac 4+ este indicat pentru imunizarea activă a bovinelor și ovinelor contra enterotoxiemilor cu *Cl. perfringens*: enterotoxiemia anaerobă a oilor, dizenteria anaerobă a mieilor, entrita anaerobă a vițelor.

7. MOD ȘI CALE DE ADMINISTRARE

Citii prospectul înainte de utilizare.

8. TEMP DE AȘTEPTARE

Zero zile

9. ATENȚIONARE (ATENȚIONĂRI) SPECIALA (SPECIALE), DUPĂ CAZ

Citii prospectul înainte de utilizare

10. DATA EXPIRĂRII~~Exp. <data/an>~~

Perioadă de valabilitate a produsului medicinal veterinar după prima deschidere a ambalajului primar: 6 ore.

11. CONDIȚII SPECIALE DE DEPOZITARE

A se păstra și transporta în condiții de refrigerare (2 - 8°C).

A se feri de îngheț.

A se proteja de lumină.

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

Eliminare: Citiți prospectul produsului.

13. MENTIUNEA „NUMAI PENTRU UZ VETERINAR” ȘI CONDIȚII SAU RESTRICTII PRIVIND ELIBERAREA SI UTILIZARE, după caz

Se eliberează numai pe bază de rețetă veterinară.

Numai pentru uz veterinar.

14. MENTIUNEA „A NU SE LASĂ LA VEDEREA SI ÎNDEMANA COPIILOR”

A nu se lăsa la vedere si îndemâna copiilor.

15. NUMELE ȘI ADRESA DEȚINĂTORULUI AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**PASTEUR FILIALA FILIPESTI S.A**

Str. Principala, nr.944,

Filipești de Padure, jud. Prahova,

Romania

Tel: +4 021 220 69 20,

Fax: +4 021 220 69 15

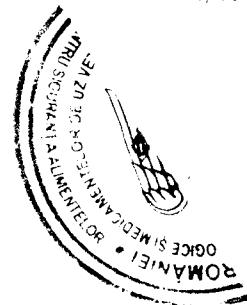
E-mail: office@pasteur.ro

16. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE

150404

17. NUMĂRUL DE FABRICАȚIE AL SERIEI DE PRODUS

Lot:

PROSPECT**ROMPERVAC 4+**

Vaccin inactivat contra enterotoxiemiiilor cu *Clostridium perfringens* la bovine și ovine

- 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

PASTEUR FILIALA FILIPESTI S.A

Str. Principala, nr.944,
Filipești de Padure, jud. Prahova,
Romania
Tel: +4 021 220 69 20,
Fax: +4 021 220 69 15
E-mail: office@pasteur.ro

Producător responsabil pentru eliberarea seriei:**PASTEUR FILIALA FILIPESTI S.A.**

Calea Giulești 333, București, România
Tel: +4 021 220 69 20,
Fax: +4 021 220 69 15
E-mail: office@pasteur.ro

2. Denumirea produsului medicinal veterinar:**ROMPERVAC 4+**

Vaccin inactivat contra enterotoxiemiiilor cu *Clostridium perfringens* la bovine și ovine

3. Declararea substanței active și a altor ingrediente

Pentru 1 ml:

Substanță activă:

Anacultură și anatoxină de *Clostridium perfringens*, tipurile

- tip A ≥ 80 DLM/ml
- tip B ≥ 400 DLM/ml
- tip C ≥ 400 DLM/ml
- tip D ≥ 80 DLM/ml

≥10 U.I. antitoxină beta/ml*

≥5 U.I. antitoxină epsilon/ml*

≥2 U.I. antitoxină alfa/ml*

* titru seric după inactivare indus de substanță activă conținută în doza vaccinală minimă (2 ml), inoculată repetat la iepure

Rodo

Adjuvant: Hidroxid de aluminiu

Excipienti: formaldehidă, tiomersal (mertiolat de sodiu)

4. Indicații

ROMPERVAC 4+ este indicat pentru imunizarea activă a bovinelor și ovinelor contra enterotoxiemii cu *Clostridium perfringens*: enterita anaerobă a vițeilor, enterotoxiemia anaeroba a oilor, dizenteria anaerobă a mieilor.

Se administrează la bovine și ovine, începând cu vârstă de 2 luni.

Vaccinarea preventivă în focarele enzootice se aplică primăvara, înainte de ieșirea la pășunat.

Vaccinarea preventivă se aplică și la animalele care se transferă din zone indemne în zone în care boala evoluează enzootic.

Vaccinarea de necesitate, în focare noi, se aplică oricând e cazul, la animalele clinic sănătoase.

Instalarea imunității: 14 zile după a doua administrare.

Durata imunității: 6 luni.

5. Contraindicații

Nu se vaccinează animalele bolnave sau cu stres de transport.

6. Reacții adverse

Reacții sistemice: ușoară creștere a temperaturii corporale, cu pană la 0,5°C la animalele adulte și cu pană la 0,6°C la viței și miei, în ziua inoculării și în ziua următoare.

Frecvent o diminuare minoră și pasageră (2-3 zile) a producției de lapte la oi, ca efect cumulat al vaccinului și al manevrelor de vaccinare.

Reacții locale:

Frecvent se pot întâlni următoarele reacții locale :

- tumefacție la locul de inoculare, care se remite în 48 de ore la oile adulte și în 72 de ore la miei și viței;
- noduli vaccinali de cca 2 cm la 66,7% dintre viței și la 62% dintre miei, respectiv de cca 1,5 cm la 52% dintre oile adulte. Aceștia involuează, de regulă fară complicații, fiind sesizabili la palpare, cu dimensiuni de până la 0,5 cm la 6 săptămâni după inoculare. Aproximativ 4% dintre noduli la oi și 4,9 % la miei abcedează, vindecandu-se în 14 zile.

Astfel de reacții sunt comune vaccinurilor adjuvante cu hidroxid de aluminiu.

Poate să apară o diminuare minoră (3,8-4%) și pasageră (2-3 zile) a producției de lapte, ca efect cumulat al vaccinului și al manevrelor de vaccinare, diminuarea a fost observată la testarea vaccinului în condiții de teren, la ovine.

Deși n-au fost observate după vaccinarea cu ROMPERVAC 4+, sunt posibile reacții anafilactice, care pot apărea după administrarea administrarea produselor biologice. Ca urmare, se recomandă supravegherea animalelor 1 -2 ore după vaccinare și, dacă este necesar, se intervine cu un antihistaminic (de ex. epinefrină).

Frecvența reacțiilor adverse este definită utilizând următoarea convenție:

- Foarte frecvente (mai mult de 1 din 10 animale tratate care prezintă reacții adverse)

- Frecvente (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 100 animale tratate)
- Mai puțin frecvente (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 1000 animale tratate)
- Rare (mai mult de 1 dar mai puțin de 10 animale din 10 000 animale tratate)
- Foarte rare (mai puțin de 1 animal din 10 000 animale tratate, inclusiv raportările izolate)

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 ovine, începând cu vârstă de 2 luni .

La bovine (viței în vîrstă de peste 2 luni), vaccinul se administrează prin injecție subcutanată (s.c), în doză de 5 ml, cu rapel după 21-28 de zile.

La ovine adulte vaccinul se administrează prin injecție subcutanată (s.c). În doză de 2 ml, cu rapel după 21 -28 de zile.

La miei (peste 2 luni) vaccinul se administrează prin injecție subcutanată (s.c), în doză de 2 ml, cu rapel după 21-28 de zile.

Animalele vaccinate, se vor revaccina din 6 în 6 luni.

8. Recomandări privind administrarea corectă

Vaccinul se inoculează pe cale subcutanată.

Înainte de inoculare, vaccinul trebuie adus la temperatura camerei și omogenizat prin agitare.

Administrarea vaccinului se va face cu seringi și ace sterile, iar locul inoculării se dezinfecțează cu alcool.

9. Timp de așteptare

Zero zile

10. Precauții speciale pentru depozitare

A nu se lăsa la îndemâna și vederea copiilor.

A se păstra și transporta în condiții de refrigerare (2-8 °C)

A se feri de îngheț.

A se proteja de lumină.

A nu se utilizează după data expirării menționată pe ambalaj

Perioada de valabilitate a produsului medicinal veterinar după prima deschidere a ambalajului primar: 6 ore.

12. Atenționări speciale

Atenționări speciale pentru fiecare specie țintă

În orice populație de animale pot exista indivizi care nu răspund bine la imunizare. Succesul vaccinării depinde de păstrarea și administrarea corectă a vaccinului și de capacitatea de răspuns a animalului. Eficiența vaccinului poate fi influențată de constituția genetică, vîrstă, infecții și tratamente intercurente, prezența anticorpilor materni, alimentație, igienă și stres.

Interferența cu anticorpi derivați materni (MDA): nu a fost studiată .

Precauții speciale pentru utilizare la animale

Înainte de inoculare vaccinul trebuie adus la temperatura camerei și omogenizat prin agitare energetică.

Vaccinarea trebuie efectuată cu seringi și ace sterile, iar locul de inoculare dezinfecțat.

Vaccinul nu se inoculează pe altă cale decât cea subcutanată.

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

ROMPERVAC 4+ conține formaldehidă, care este toxică: poate produce iritație și sensibilizarea pielii, ochilor și mucoasei sistemului respirator.

Manipularea vaccinului trebuie să se facă cu atenție, evitând contactul direct al acestuia cu pielea, ochii și mucoasele.

Pentru utilizator:

În caz de auto-injectare accidentală, se lasă să sângereze și se spală cu apă. Dacă apare reacție locală, se cere intervenția medicului arătând prospectul sau eticheta produsului.

Pentru medic:

Acest produs medicinal veterinar conține hidroxid de aluminiu. Chiar dacă au fost injectate cantități mici de produs, injectarea accidentală cu acest produs poate provoca inflamație accentuată care poate conduce, de exemplu, la necroză ischemică și chiar pierderea unui deget. Este necesară intervenția chirurgicală imediată, calificată, care poate necesita o incizie imediată și spălarea zonei injectate, în special în cazul în care este implicață pulpa degetului sau tendonul.

Utilizarea în timpul gestației, lactației

Nu se recomandă vaccinarea bovinelor și ovinelor în ultima lună de gestație și în primele 2 săptămâni după fatare.

Supradozarea (semne clinice, proceduri de urgență, antidoturi), după caz

La administrarea a 2 doze vaccinale nu s-au înregistrat alte reacții decât cele prezentate la pct. Reacții adverse.

În caz de reacție anafilactică se administrează imediat tratament cu antihistaminice în doza corespunzătoare.

Interacțiuni cu alte produse medicinale sau alte forme de interacțiune

Nu există informații disponibile referitoare la siguranța și eficacitatea acestui vaccin când este utilizat cu alt produs medicinal veterinar cu excepția produselor menționate mai sus. Decizia utilizării acestui vaccin înainte sau după oricare alt produs medicinal veterinar va fi stabilită de la caz la caz.

Incompatibilități

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

13. Precauții speciale pentru eliminarea produsului neutilizat sau a deșeurilor

Medicamentele nu trebuie aruncate în apele reziduale sau resturi menajere. Solicitați medicului veterinar 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

Februarie 2022

15. Alte informații

Flacoane din sticlă de tip II /polipropilena x 50 ml, 100 ml, 250 ml, inchise cu dop de cauciuc siliconat și capsă de aluminiu.

Cutii din PVC x 12 flacoane

Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate.

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

