



РЕЄСТРАЦІЙНЕ ПОСВІДЧЕННЯ REGISTRATION CERTIFICATE

Відповідно до Закону України «Про ветеринарну медицину», постанови Кабінету Міністрів України від 21.11.2007 р. № 1349 «Про затвердження положень про державну реєстрацію ветеринарних препаратів, кормових добавок, преміксів та готових кормів» та на підставі експертного висновку 24.07.2019 № 2517-К/06, рекомендацій Державної фармакологічної комісії ветеринарної медицини, наказу Державної служби України з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів 06.08.2019 № 747 зареєстровано:

продукт Еструмат

форма Розчин для ін'єкцій

Власник реєстраційного посвідчення:

Інтервет Інтернешнл Б.В.

Вім де Корверштраат, 35, 5831 АН Боксmeer, НІДЕРЛАНДИ

зареєстровано в Україні за № АА-05207-01-14 від 06.08.2019

Виробник:

Вет Фарма Фрізойте ГмбХ

Зедельсбергер Штр. 2-4, 26169 Фрізойте, НІМЕЧЧИНА

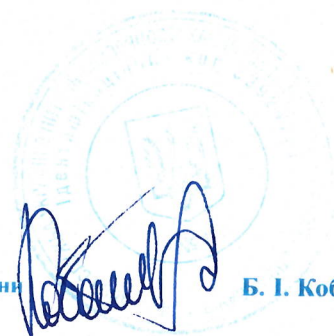
При будь-якій зміні в реєстраційному досьє власник посвідчення (виробник) повинен повідомити орган реєстрації.

Обов'язкові додатки:

- коротка характеристика препарату (додаток 1);
- листівка-вкладка препарату (додаток 2);
- етикетка (додаток 3).

Реєстраційне посвідчення дійсне до: 05.08.2024

Це посвідчення не є зобов'язанням щодо закупівлі даного продукту.



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З ПИТАНЬ БЕЗПЕЧНОСТІ
ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ ТА ЗАХИСТУ СПОЖИВАЧІВ

Державний науково-дослідний контрольний інститут
ветеринарних препаратів та кормових добавок

**Національне агентство ветеринарних
препаратів та кормових добавок**

Р/р 26006000027909 у АТ «Укресімбанк»
МФО 322313, ЄДРПОУ 00485670
вул. Донецька, 11, м. Львів, 79019, Україна
тел.: (032) 252-82-84; факс: (032) 252 -11-93
e-mail: agency@scvip.lviv.ua www.scvip.lviv.ua



STATE SERVICE FOR FOOD SAFETY AND
CONSUMER PROTECTION OF UKRAINE

State scientific-research control institute of veterinary
medicinal products and feed additives

**National agency of veterinary medicinal
products and feed additives**

Acc. 26006000027909 «The State Export
Import Bank of Ukraine» Public Joint Stock Company.
Sort Code 322313 EDРPOU 00485670
Donetska str., 11, Lviv, 79019, Ukraine
tel.: 380 32 252-82-84; fax: +380 32 252-11-93
e-mail: agency@scvip.lviv.ua www.scvip.lviv.ua

24.07.2019 № 2517-K/06

Директору Департаменту безпеки
харчових продуктів та ветеринарної
медицини Держпродспоживслужби
Кобалю Б.І.

Представництво «Інтервет Ейдженсіз Б.В.»,
УКРАЇНА
за дорученням
Інтервет Інтернешнл Б.В., НІДЕРЛАНДИ.

ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

за результатами наукової експертизи реєстраційного досьє та аналітичних випробувань препарату
Еструмат

власник Інтервет Інтернешнл Б.В., (НІДЕРЛАНДИ)
виробник Вет Фарма Фрізойте ГмбХ, (НІМЕЧЧИНА)
згідно з контрактом № 143 від 12.04.2019 р.

За результатами проведеної наукової експертизи реєстраційного досьє та випробувань
препарату Еструмат, Розчин для ін'єкцій, власник Інтервет Інтернешнл Б.В., (НІДЕРЛАНДИ),
виробник Вет Фарма Фрізойте ГмбХ, (НІМЕЧЧИНА) рекомендовано його перереєстрацію в
Україні.

Реєстраційне посвідчення: АА-05207-01-14

Директор Інституту,
д.в.н., професор,
академік НААН

Голова Агентства, д.б.н.

І.Я. Коцюмбас

Ю.М. Косенко

Коротка характеристика препарату

1. Назва

Еструмат

2. Склад

1 мл препарату містить діючі речовини:

- клопростенол натрію – 0,263 мг
(еквівалентно 0,250 мг клопростенолу).

Допоміжні речовини:

- спирт бензиловий – 20,0 мг.

3. Фармацевтична форма

Розчин для ін'єкцій.

4. Фармакологічні властивості

АТС vet класифікаційний код QG02AD90 – ветеринарні препарати на основі простагландинів.

Клопростенол - синтетичний простагландин, структурний аналог природного простагландину F2 α (ПГФ2 α). Має виразну лютеолітичну дію, викликає функціональну і морфологічну регресію жовтого тіла (лютеоліз), сприяє росту фолікулів у яєчниках, прояву охоти і подальшій овуляції дозрілих фолікулів. Після введення препарату, концентрація прогестерону плазми поступово знижується, досягаючи базового рівня протягом 24 год., що знову індукує охоту у самок протягом 2-5 діб лікування. Дія клопростенолу на гладенькі м'язи подібна простагландину F2 α .

У корів та кобил після овуляції відмічається 4-5-денний рефрактерний період, коли тварини залишаються нечутливими до дії простагландинів.

Після внутрішньом'язового введення відбувається швидка абсорбція препарату, причому пікова концентрація клопростенолу плазми спостерігається вже через 15-90 хв. В організмі тварин клопростенол швидко метаболізується, період напівжиття складає від 75-80 хв. до 3-х годин. Виводиться з сечею.

5. Клінічні особливості

5.1 Вид тварин

ВРХ, коні.

5.2 Показання до застосування

Для регуляції та лікування репродуктивної функції у самок сільськогосподарських тварин, у тому числі: індукції статевого циклу у корів і кобил, лікування корів і кобил з функціональними порушеннями яєчників (персистентне жовте тіло, лютеїнова кіста), дисфункції яєчників (тиха охота, порушення періодичності статевого циклу, ановуляторний цикл), лікування фолікулярних кіст (у поєднанні з хоріонічним або лютеїнізуючим гормонами), профілактики та лікування післяпологових захворювань матки, переривання вагітності при патології плоду.

5.3 Протипоказання

Еструмат не можна застосовувати тваринам в період вагітності, окрім випадків фармакологічного переривання вагітності, а також тваринам зі спастичними захворюваннями респіраторного та шлунково-кишкового тракту.

5.4 Побічна дія

Зрідка можлива затримка плаценти.

5.5 Особливі застереження при використанні

ВРХ: реакція на одноразове введення препарату у корів, як правило, спостерігається протягом 6 днів. Тварин однократно осіменяють за появи ознак охоти, або двократно - через 72 і 96 год. після другого введення Еструмату. Якщо у тварини і надалі відзначаються ознаки охоти, проводять ще одне додаткове осіменіння. Якщо програма розведення передбачає одноразове

осіменіння у визначений термін, простагландини доцільно комбінувати з гонадотропін-релізінг гормоном (ГнРГ) або прогестероном/прогестагеном.

Звертають увагу на годівлю і кондиції тварин, умови їх утримання, дію стрес-факторів. Будь-які негативні сторонні впливи можуть позначитися на ефективності лікування.

5.6 Застосування під час вагітності, лактації

Еструмат не застосовують під час вагітності, окрім випадків фармакологічного переривання вагітності. Препарат може застосовуватися під час лактації.

5.7 Взаємодія з іншими засобами або інші форми взаємодії

Одночасне застосування препарату з окситоцином посилює дію клопростенолу на рецептори матки. Не змішувати з іншими ветеринарними медичними препаратами.

5.8 Дози та способи введення

ВРХ: препарат вводять однократно або двократно в дозі 2 мл (еквівалентно 0,5 мг клопростенолу) внутрішньом'язово.

З метою синхронізації еструсу Еструмат вводять коровам:

А) двічі з інтервалом 11 діб в дозі 2 мл (еквівалентно 0,5 мг клопростенолу). Тварин осіменяють після першого введення за появи ознак еструсу або у визначений програмою розведення час. Другу ін'єкцію вводять лише тим тваринам, в яких ознак еструсу не спостерігається і осіменяють двічі на 72-у і 96-у доби після другого введення.

Б) в комбінації з аналогами ГнРГ:

- «ovsynch» протокол: ГнРГ вводять на 0-й день, простагландин – на 7-й, повторну ін'єкцію ГнРГ – на 9-й день. Однократно осіменяють корів через 12-24 години після останнього введення ГнРГ;

- «co-synch» протокол: ГнРГ вводять на 0-й день, простагландин – на 7-й, повторну ін'єкцію ГнРГ – на 9-й день, однократно осіменяючи корів в цей же день.

В) в комбінації з пристроями повільного вивільнення прогестерону/прогестагену: оскільки курс лікування засобами повільного вивільнення прогестерону/прогестагену коротший за фазу жовтого тіла, необхідно ввести простагландин за 48 годин до зняття пристрою.

З лікувальною метою:

А) індукція еструсу у тварин з функціональним або персистентним жовтим тілом (за відсутності охоти на 90-у добу після отелення): проводять після ректального обстеження і виявлення жовтого тіла. Вводять Еструмат в дозі 2 мл і осіменяють тварин з ознаками охоти. За відсутності охоти тварин повторно обстежують на 11-добу з моменту першого введення і вводять препарат вдруге. Після цього осіменяють тварину з ознаками охоти або на 72-у і 96-у добу після другої ін'єкції Еструмату;

Б) лікування тварин з ендометритом/піометрою за наявності функціонального або персистентного жовтого тіла: Еструмат застосовують у складі комплексної терапії ендометриту, вводючи його однократно. У хронічних випадках введення повторюють через 10-14 днів.

В) лікування кісти жовтого тіла: за однократного введення Еструмат призводить до регресії кісти і відновлення нормального естрального циклу.

Г) індукція отелення: індукцію отелення здійснювати не раніше ніж за 10 днів до пологів, бажано як можна ближче до запланованої дати отелення – не раніше 270 дня тільності від дати запліднення. Тварини повинні знаходитися під наглядом. При застосуванні фармакологічної індукції пологів можлива затримка плідних оболонок.

Д) фармакологічне переривання тільності: можливе з першого тижня від дати запліднення і до 150-ї доби тільності. Оптимальний період – перші 100 діб тільності. Тварини повинні перебувати під наглядом лікаря до повного вигнання плоду і плаценти. У випадку патологічної вагітності (муміфікація плоду, набряк плідних оболонок), вимушене переривання вагітності можливе на будь-якому етапі. Може знадобитися мануальне видалення плоду/плідних оболонок.

Кони: препарат вводять одноразово або дворазово в дозі 1-2 мл (еквівалентно 0,25-0,5 мг клопростенолу) внутрішньом'язово.

З метою синхронізації еструсу:

Після введення Еструмату у кобил протягом 3-4-х діб настає еструс.

А) одноразове введення: якщо заплановане осіменіння/злучка кобили під час другого еструсу після родів, Еструмат вводять одноразово через 6-8 діб після овуляції у післяродову охоту для стимуляції наступного еструсу;

Б) дворазове введення з інтервалом 14-18 діб: забезпечує синхронізацію еструсу в групі кобил. Цей метод особливо корисний, якщо планується осіменіння або пересадка ембріонів;

В) в комбінації з прогестероном/прогестагеном: Еструмат вводять в останню добу 8-денного курсу лікування прогестагеном для забезпечення лютеолізу. Як тільки у кобили з'являються ознаки еструсу і визначають наявність великих фолікулів, для стимулювання овуляції одноразово вводять хоріонічний гонадотропін.

З лікувальною метою:

Еструмат забезпечує високий терапевтичний ефект при захворюваннях, пов'язаних з функціональним або персистентним жовтим тілом.

А) індукція лютеолізу за пролонгованого дієструсу (псевдовагітності): застосовується у кобил з персистентним жовтим тілом, у яких не наступила жеребість після злучки/осіменіння. Одноразове введення Еструмату забезпечує регресію жовтого тіла та повернення еструсу;

Б) індукція лютеолізу після ранньої загибелі плода і резорбції (протягом перших 40 діб жеребості): рання загибель плода і лютеоліз зустрічається у 8-10 % кобил протягом перших 40 днів жеребості. Введення клопростенолу сприяє відновленню нормального статевого циклу.

5.9 Передозування (симптоми, невідкладні заходи, антидоти)

ВРХ: застосування препарату у 5- і 10-кратних дозах викликає тимчасове підвищення температури тіла, саливацію; у 40-80-кратних дозах – мимовільне виділення молока, занепокоєння, потіння; у 200-кратних дозах – також відзначається діарея.

Кони: у коней при застосуванні препарату у 5- і 10-кратних дозах спостерігається потіння і зниження температури тіла, які швидко минають. Серед інших реакцій зрідка можуть спостерігатися підвищення температури тіла, частоти дихання, порушення моторики, порушення координації рухів і лежання, проте вони минають спонтанно протягом 1 години.

Не слід перевищувати рекомендовану дозу: підвищення дози не прискорить лютеолізу. Специфічних антидотів не розроблено.

5.10 Спеціальні застереження

Максимальний ефект спостерігається, якщо жовте тіло існує більше 5 днів. Перед введенням препарату необхідно ретельно дослідити стан яєчників шляхом ректального дослідження або УЗД. Дотримуйтесь правил асептики під час ін'єкцій. Не вводити внутрішньовенно.

5.11 Період виведення (каренції)

Нуль днів.

5.12. Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу, які вводять препарат

Уникати контакту зі шкірою, слизовими оболонками та вдихання препарату! При контакті препарату зі шкірою людини, необхідно ретельно промити місце контакту великою кількістю води. Вагітним та жінкам дітородного віку, астматикам та особам із захворюваннями системи органів дихання працювати з препаратом лише у гумових рукавичках! За випадкового вдихання препарату або ін'єкції його людини, необхідно одразу звернутися до лікаря, показавши йому упаковку або листівку-вкладку.

6. Фармацевтичні особливості

6.1 Форми несумісності

Препарат несумісний з речовинами з виразним кислим/лужним рН. Не змішувати з іншими ветеринарними медичними препаратами.

6.2 Термін придатності

24 місяці.

Після першого відкриття флакону: 4 тижні.

6.3. Особливі заходи зберігання.

Суше, темне, недоступне для дітей місце при температурі не вище 30°C.

6.4. Природа і склад контейнера первинного пакування

Прозорі флакони зі скла І типу (за Європейською Фармакопеею) ємністю 10, 20, 50 і 100 мл з гумовою пробкою і алюмінієвим ковпачком.

6.5. Особливі заходи безпеки при поводженні з невикористаним препаратом або із його залишками.

Згідно місцевих вимог щодо знешкодження невикористаних препаратів.

7. Назва та місцезнаходження власника реєстраційного посвідчення

Інтервет Інтернешнл Б.В.

Intervet International B.V.

Вім де Корверштраат, 35

Wim de Korverstraat, 35

5831 АН Боксмеер,

5831 AN Boxmeer,

Нідерланди

The Netherlands

8. Назва та місцезнаходження виробника (виробників)

Вет Фарма Фрізойте ГмбХ

Vet Pharma Friesoythe GmbH

Зедельсбергер Штр.2-4,

Sedelsberger Str. 2-4,

26169 Фрізойте

26169 Friesoythe

Німеччина

Germany

Еструмат
(розчин для ін'єкцій)
листівка-вкладка

Опис

Прозорий безбарвний водний розчин для ін'єкцій.

Склад

1 мл препарату містить діючі речовини:

- клопростенол натрію – 0,263 мг
(еквівалентно 0,250 мг клопростенолу).

Допоміжні речовини:

- спирт бензиловий – 20,0 мг.

Фармакологічні властивості

АТС vet класифікаційний код QG02AD90 – ветеринарні препарати на основі простагландинів.

Клопростенол - синтетичний простагландин, структурний аналог природного простагландину F2 α (ПГФ2 α). Має виразну лютеолітичну дію, викликає функціональну і морфологічну регресію жовтого тіла (лютеоліз), сприяє росту фолікулів у яєчниках, прояву охоти і подальшій овуляції дозрілих фолікулів. Після введення препарату, концентрація прогестерону плазми поступово знижується, досягаючи базового рівня протягом 24 год., що знову індукує охоту у самок протягом 2-5 діб лікування. Дія клопростенолу на гладенькі м'язи подібна простагландину F2 α .

У корів та кобил після овуляції відмічається 4-5-денний рефрактерний період, коли тварини залишаються нечутливими до дії простагландинів.

Після внутрішньом'язового введення відбувається швидка абсорбція препарату, причому пікова концентрація клопростенолу плазми спостерігається вже через 15-90 хв. В організмі тварин клопростенол швидко метаболізується, період напівжиття складає від 75-80 хв. до 3-х годин. Виводиться з сечею.

Застосування

Для регуляції та лікування репродуктивної функції у самок сільськогосподарських тварин, у тому числі: індукції статевого циклу у корів і кобил, лікування корів і кобил з функціональними порушеннями яєчників (персистентне жовте тіло, лютеїнова кіста), дисфункції яєчників (тиха охота, порушення періодичності статевого циклу, ановуляторний цикл), лікування фолікулярних кіст (у поєднанні з хоріонічним або лютеїнізуючим гормонами), профілактики та лікування післяпологових захворювань матки, переривання вагітності при патології плоду.

Дозування

ВРХ: препарат вводять однократно або двократно в дозі 2 мл (еквівалентно 0,5 мг клопростенолу) внутрішньом'язово.

З метою синхронізації еструсу Еструмат вводять коровам:

А) двічі з інтервалом 11 діб в дозі 2 мл (еквівалентно 0,5 мг клопростенолу). Тварин осіменяють після першого введення за появи ознак еструсу або у визначений програмою розведення час. Другу ін'єкцію вводять лише тим тваринам, в яких ознак еструсу не спостерігається і осіменяють двічі на 72-у і 96-у доби після другого введення.

Б) в комбінації з аналогами ГнРГ:

- «*ovsynch*» протокол: ГнРГ вводять на 0-й день, простагландин – на 7-й, повторну ін'єкцію ГнРГ – на 9-й день. Однократно осіменяють корів через 12-24 години після останнього введення ГнРГ;

- «*co-synch*» протокол: ГнРГ вводять на 0-й день, простагландин – на 7-й, повторну ін'єкцію ГнРГ – на 9-й день, однократно осіменяючи корів в цей же день.

В) в комбінації з пристроями повільного вивільнення прогестерону/прогестагену: оскільки курс лікування засобами повільного вивільнення прогестерону/прогестагену кортший за фазу жовтого тіла, необхідно ввести простагландин за 48 годин до зняття пристрою.

З лікувальною метою:

А) індукція еструсу у тварин з функціональним або персистентним жовтим тілом (за відсутності охоти на 90-у добу після отелення): проводять після ректального обстеження і виявлення жовтого тіла. Вводять Еструмат в дозі 2 мл і осіменяють тварин з ознаками охоти. За відсутності охоти тварин повторно обстежують на 11-добу з моменту першого введення і вводять препарат вдруге. Після цього осіменяють тварину з ознаками охоти або на 72-у і 96-у добу після другої ін'єкції Еструмату;

Б) лікування тварин з ендометритом/піометрою за наявності функціонального або персистентного жовтого тіла: Еструмат застосовують у складі комплексної терапії ендометриту, вводячи його однократно. У хронічних випадках введення повторюють через 10-14 днів.

В) лікування кісти жовтого тіла: за однократного введення Еструмат призводить до регресії кісти і відновлення нормального естрального циклу.

Г) індукція отелення: індукцію отелення здійснювати не раніше ніж за 10 днів до пологів, бажано як можна ближче до запланованої дати отелення – не раніше 270 дня тільності від дати запліднення. Тварини повинні знаходитися під наглядом. При застосуванні фармакологічної індукції пологів можлива затримка плідних оболонок.

Д) фармакологічне переривання тільності: можливе з першого тижня від дати запліднення і до 150-ї доби тільності. Оптимальний період – перші 100 діб тільності. Тварини повинні перебувати під наглядом лікаря до повного вигнання плоду і плаценти. У випадку патологічної вагітності (муміфікація плоду, набряк плідних оболонок), вимушене переривання вагітності можливе на будь-якому етапі. Може знадобитися мануальне видалення плоду/плідних оболонок.

Кони: препарат вводять одноразово або дворазово в дозі 1-2 мл (еквівалентно 0,25-0,5 мг клопростенолу) внутрішньом'язово.

З метою синхронізації еструсу:

Після введення Еструмату у кобил протягом 3-4-х діб настає еструс.

А) одноразове введення: якщо заплановане осіменіння/злучка кобили під час другого еструсу після родів, Еструмат вводять одноразово через 6-8 діб після овуляції у післяродову охоту для стимуляції наступного еструсу;

Б) дворазове введення з інтервалом 14-18 діб: забезпечує синхронізацію еструсу в групі кобил. Цей метод особливо корисний, якщо планується осіменіння або пересадка ембріонів;

В) в комбінації з прогестероном/прогестагеном: Еструмат вводять в останню добу 8-денного курсу лікування прогестагеном для забезпечення лютеолізу. Як тільки у кобили з'являються ознаки еструсу і визначають наявність великих фолікулів, для стимулювання овуляції одноразово вводять хоріонічний гонадотропін.

З лікувальною метою:

Еструмат забезпечує високий терапевтичний ефект при захворюваннях, пов'язаних з функціональним або персистентним жовтим тілом.

А) індукція лютеолізу за пролонгованого діеструсу (псевдовагітності): застосовується у кобил з персистентним жовтим тілом, у яких не наступила жеребість після злучки/осіменіння. Одноразове введення Еструмату забезпечує регресію жовтого тіла та повернення еструсу;

Б) індукція лютеолізу після ранньої загибелі плоду і резорбції (протягом перших 40 діб жеребості): рання загибель плоду і лютеоліз зустрічається у 8-10 % кобил протягом перших 40 днів жеребості. Введення клопростенолу сприяє відновленню нормального статевого циклу.

Протипоказання

Еструмат не можна застосовувати тваринам в період вагітності, окрім випадків фармакологічного переривання вагітності, а також тваринам зі спастичними захворюваннями респіраторного та шлунково-кишкового тракту.

Застереження

Максимальний ефект спостерігається, якщо жовте тіло існує більше 5 днів. Перед введенням препарату необхідно ретельно дослідити стан яєчників шляхом ректального дослідження або УЗД. Дотримуйтесь правил асептики під час ін'єкцій.

Не вводити внутрішньовенно!

06.08.2019

Уникати контакту зі шкірою, слизовими оболонками та вдихання препарату! При контакті препарату зі шкірою людини, необхідно ретельно промити місце контакту великою кількістю води. Вагітним та жінкам дітородного віку, астматикам та особам із захворюваннями системи органів дихання працювати з препаратом лише у гумових рукавичках! За випадкового вдихання препарату або ін'єкції його людині, необхідно одразу звернутися до лікаря, показавши йому упаковку або листівку-вкладку.

Форма випуску

Прозорі флакони зі скла І типу (за Європейською Фармакопесю) ємністю 10, 20, 50 і 100 мл з гумовою пробкою і алюмінієвим ковпачком.

Термін придатності

24 місяці.

Після першого відкриття флакону: 4 тижні.

Зберігання

Сухе, темне, недоступне для дітей місце при температурі не вище 30°C.

Для застосування у ветеринарній медицині!

Власник реєстраційного посвідчення:

Інтервет Інтернешнл Б.В.
Вім де Корверштраат, 35
5831 АН Боксмеер,
Нідерланди

Intervet International B.V.
Wim de Korverstraat, 35
5831 AN Boxmeer,
The Netherlands

Виробник (виробники):

Вет Фарма Фрізойте ГмБХ
Зедельсбергер Штр.2-4,
26169 Фрізойте
Німеччина

Vet Pharma Friesoythe GmbH
Sedelsberger Str.2-4,
26169 Friesoythe
Germany

06.08.2019

20мл

Еструмат
КОПРОСТЕНІЛ, 0,250МГ
Розчин для ін'єкцій.

Для репродуктивної функції
у самок собак, котопородів, кішок та орангутанів

10 доз

MSD
Animal Health

Для використання хворим вівцем, Числені листівки-вкладку перед застосуванням. Зберігати слід, також, недоступне для дітей місце при температурі не вище 30°C. Лише для ветеринарної медицини! РПМКА05207-01-14

Виробник РП: Intervet International B.V.
Вил де Кореверштраат, 36
5831 AN Боксmeer, Нідерланди.

Виробник: Вет-Фарма Фрізохте ГмбХ
Зедельсбергер Штр. 2-4,
26169 Фрізохте, Німеччина.

Серія №: /
Доп. відомості: /
Продовжити до:

161216 R2

Уважно прочитати
содерж. листівки

