

**Листівка-вкладка****Назва ветеринарного препарату**

Нобіліс® Ма5+Клон30, Nobilis® Ма5+Clone30 - вакцина жива ліофілізована проти інфекційного бронхіту та ньюкаслської хвороби птиці.

**Склад**

Кожна доза містить  $\geq 3,0 \log_{10}$  EID<sub>50</sub> вірусу інфекційного бронхіту птиці, штам Ма5 та  $\geq 6,0 \log_{10}$  EID<sub>50</sub> вірусу ньюкаслської хвороби, штам Clone30. Вакцина містить стабілізатори: сорбітол, гідролізований желатин, казеїн оброблений панкреатином.

**Фармацевтична форма**

Ліофілізат.

**Імунобіологічні властивості**

Адекватний імунітет проти ньюкаслської хвороби та інфекційного бронхіту розвивається протягом 5-7 днів після застосування препарату та триває на достатньому рівні для захисту курчат приблизно 6 тижнів.

**Вид тварин**

Кури.

**Показання до застосування**

Імунізація клінічно здорових курчат проти інфекційного бронхіту птиці, викликаного вірусом інфекційного бронхіту типу Массачусетс (чи серологічно спорідненими штамми) та ньюкаслської хвороби. Вакцину можна використовувати як для першої так і для повторної вакцинації.

**Протипоказання**

Не вакцинувати птицю з ознаками хвороби.

**Застереження при застосуванні**

Мити і дезінфікувати руки та обладнання після вакцинації. Вакцинувати лише здорову птицю. Вакцину використовувати відразу після відкриття флакону.

**Взаємодія з іншими засобами**

Можливе комбінування з інактивованими вакцинами проти ньюкаслської хвороби (наприклад ND Broiler). Надалі, при розгорнутій програмі вакцинації, можливе комбінування з живими вакцинами проти хвороби Марека, ньюкаслської хвороби, інфекційного бронхіту, хвороби Гамборо. При такій комбінації безпека та ефективність вакцин залишається незмінною.

**Особливі вказівки при несучості**

Екстрена вакцинація в період несучості може спричинити зниження несучості.

**Спосіб застосування та дози**

Вакцина вводиться спреї-методом, інтраокулярним/інтраназальним методами та вполюванням через питну воду.

**Спреї- метод.** Вакцину розчиняють у чистій, прохолодній воді без домішок заліза та хлору. Флакони з вакциною відкривають, повністю зануривши їх у воду. Спреї-апаратура повинна бути без корозії та залишків дезінфектантів (використовувати тільки для вакцинації). Розчинену у воді вакцину слід розпилювати над відповідною кількістю птиці з відстані 30-40 см, бажано коли птиця сидить разом у напівтемряві. Для однодобових курчат використовують 0,25 л води на 1000 курчат і розпилюють вакцину з допомогою насадки, яка створює краплі, що падають у вигляді дрібного дощу (крупнокрапельний спреї). Для старшої птиці розчиняють 1000 доз у літрі води і використовують насадку, яка утворює дрібніші краплі.

**Інтраназальний/інтраокулярний метод.** Розчинити вакцину у фізіологічному розчині і вводити за допомогою звичайної піпетки (зазвичай 30 мл на 1000 доз). Одну краплю розчину закачують в одну ніздрю чи одне око з відстані декількох сантиметрів. При інтраназальному введенні необхідно переконатися, що птиця вдихнула краплю. Для вакцинації даним методом можна використовувати також спеціальний розчинник (Diluent Oculo Nasal). Цей розчинник містить спеціальний барвник (щоб помічати вакциновану птицю) і постачається у флаконах-крапельницях, що значно полегшує

введення вакцини.

**Метод вживання.** Флакони з вакциною відкривають, повністю зануривши їх у воду. Вакцину розчиняють у холодній чистій воді без домішок заліза та хлору. Окрім того додають 2 г сухого знежиреного молока на 1 літр води, завдяки чому вакцинний вірус зберігає активність значно довше. Розчинена у воді вакцина повинна бути випита птицею протягом двох годин. В залежності від погодних умов рекомендується перед вакцинацією залишати птицю на деякий час без доступу до води. Ємкості для води повинні бути чистими і не містити залишків детергентів та дезінфектантів. 1000 доз вакцини розчиняють у кількості літрів води, що відповідає віку курчат (у добах), та не більше ніж у 40 літрах. Рекомендується давати вакцину рано вранці, тому що саме в цей час птиця випиває найбільшу кількість води, а в спекотну погоду – в найпрохолодніший період дня. При вакцинації великих груп птиці необхідну кількість доз бажано випити у два прийоми. Спрей-вакцинація та інтраназальний/інтраокулярний методи дають найкращий результат, тому рекомендовано використовувати саме ці методи, особливо при вакцинації молодого поголів'я.

**Програма вакцинації.** Оптимальний час та метод вакцинації багато в чому залежить від ситуації, що склалася у даному господарстві. При вакцинації необхідно проконсультуватися з місцевою ветеринарною службою. Вакцина безпечна у використанні для курчат з однодобового віку. На територіях, де ньюкаслська хвороба ендемічна, друга вакцинація здійснюється вакциною, що містить штам Clone30 і має бути приблизно через 4 тижні після першої вакцинації.

#### **Побічні ефекти**

Тривалість та інтенсивність реакції на вакцинацію залежить від клінічного стану птиці. У випадку термінової вакцинації у період яйцекладки можливе зниження продуктивності птиці.

#### **Період виведення (каренції)**

Нуль днів.

#### **Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу, котрі застосовують ВПІ**

Необхідно дотримуватись правил роботи із ветеринарними препаратами.

#### **Особливі заходи безпеки при поводженні з невикористаним ВПІ, способи його знешкодження і утилізації**

Невикористаний і протермінований препарат, упаковку слід утилізувати відповідно до діючого законодавства України (кип'ятять або спалюють).

#### **Термін придатності**

24 місяців. Після розчинення використати протягом 2 годин.

#### **Умови зберігання і транспортування**

Зберігати в темному місці при температурі від 2 °С до 8 °С. Зберігати у недоступному для сторонніх осіб, особливо дітей, місці.

#### **Упаковка**

Флакони із гідролітичного скла (тип Ш), закриті гумовим корком під алюмінієву обкатку по 500, 1000, 2000, 2500, 3000, 5000, 10000 доз.

#### **Правила відпуску**

За рецептом. Застосовувати препарат може лише лікар (фельдшер) ветеринарної медицини.

#### **Назва та місце здійснення діяльності власника реєстраційного посвідчення**

Інтервет Інтернешнл Б.В., Вім де Корверштраат 35, П.О. Бокс 31, 5830 АА Боксmeer, Нідерланди.

#### **Назва та місце здійснення діяльності виробників**

Інтервет Інтернешнл Б.В., Вім де Корверштраат 35, П.О. Бокс.31, 5830 АА Боксmeer, Нідерланди.  
Мерк Шарп енд Дом Енімал Хелс, С.Л. СА, Полігоно Індустріал Ель Монтальво I, С/Целелін 6, Парсела 38, 37008 Карбахоса-де-ла-Саграда, Саламанка, Іспанія.

#### **Додаткова інформація**

Якщо препарат не відповідає вимогам листівки-вкладки або виникли ускладнення, застосування цієї серії негайно припиняють і повідомляють Державний науково-контрольний інститут біотехнології і штамів мікроорганізмів (ДНКІБШМ) та постачальника (виробника). Одночасно з посланцем у ДНКІБШМ направляють, відповідно до "Вказівки про порядок пред'явлення рекламцій на біологічні препарати, що призначені для застосування у ветеринарній медицині" від 03.06.98 № 2 три нерозкриті флакони цієї серії препарату за адресою 03151, м. Київ, вул. Донецька, 30, ДНКІБШМ.