

Листівка-вкладка

Назва ветеринарного препарату

Ван Шот Ультра 8 – вакцина інактивована для профілактики клостридіозу та пастерельозу великої рогатої худоби.

Склад

Вакцина складається з двох компонентів:

бактерин-токсоїд *Mannhemia (Pasteurella) haemolytica* – ліофілізований компонент;
токсоїд *Clostridium chauvoei*, *Cl. septicum*, *Cl. novyi*, *Cl. sordellii*, *Cl. perfringens* типів С і D,
Cl. haemolyticum – рідкий компонент.

Ліофілізований компонент містить:

Mannhemia haemolytica, штам NL-1009

1.42 RP/дозу (лейкотоксоїдна активність)

1.46 RP/дозу (капсулярна антигенна активність)

Рідкий компонент містить:

Clostridium chauvoei, штам F

≥ 2.28 оптичних одиниць/дозу

Clostridium septicum, штам А (IRP-111)

≥ 32 L+ одиниць¹/дозу

Clostridium novyi, штам 8296

≥ 6000 MLD²/дозу

Clostridium sordellii, штам 5918

≥ 20 L+ одиниць¹/дозу

Clostridium perfringens type C, штам PC8

≥ 300 L+ одиниць¹/дозу

Clostridium perfringens type D, штам 317

≥ 100 L+ одиниць¹/дозу

Clostridium haemolyticum, штам IRP-135

≥ 216 L+ одиниць¹/дозу та

≥ 2.6 одиниць помутніння бактеріальних клітин /дозу

¹Одиниці токсину перед інактивацією

²MLD – летальна доза для миші

Ад'юванти:

Алюмінієвий калієвий сульфат (галун)

1.2 ± 0.2 % (w/v)

Сапонін

1.25 ± 0.05 % (w/v)

Наповнювачі:

Формальдегід

≤ 1,23 г/л

Стерильна вода

Містить спеціальний водорозчинний ад'ювант Стімуген (Stimugen™)

Фармацевтична форма

Вакцина у формі ліофілізату та суспензії для підшкірних ін'єкцій.

Імунобіологічні властивості

Вакцина стимулює розвиток напруженого імунітету проти клостридіозів, що викликаються *Clostridium chauvoei*, *Cl. septicum*, *Cl. novyi*, *Cl. sordellii*, *Cl. perfringens* типів В, С і D, *Cl. haemolyticum*, та пневмонії, що викликається *Mannhemia haemolytica*. Формування імунітету відбувається через 3 тижні після двократної вакцинації, напружений імунітет зберігається на протязі не менше 12 місяців.

Вид тварин

Велика рогата худоба.

Показання до застосування

Для імунізації клінічно здорових корів проти клостридіозів, що викликаються *Clostridium chauvoei*, *Cl. septicum*, *Cl. novyi*, *Cl. sordellii*, *Cl. perfringens* типів В, С і D, *Cl. haemolyticum*, та пневмонії, що викликається *Mannhemia haemolytica*.

Протипоказання

Цей препарат може бути застосований тільки для імунізації здорових тварин. Захисна імунна відповідь не може бути отримана у тварин, які:

- знаходяться у інкубаційному періоді інфекційних захворювань,
- знаходяться у стані виснаження,

- уражені гельмінтами,
- перебувають у стресовому стані, викликаному транспортуванням, впливом зовнішнього середовища, або у іншому імуносупресивному стані.

Напружений імунітет може бути не вироблений також у випадках, коли вакцина була застосована не відповідно до листівки-вкладки.

Застереження при застосуванні

Застосовуючи вакцину потрібно використовувати стерильні шприці та голки. Не можна стерилізувати за допомогою хімічних сполук тому, що сліди дезінфектантів можуть інактивувати вакцину. При застосуванні лактуючим коровам може спостерігатись тимчасове зниження продукції молока. Не вакцинувати за 21 день до забою.

Взаємодія з іншими засобами

Не має відомостей щодо безпечності та ефективності одночасного використання з іншими вакцинами, тому не рекомендується застосування інших вакцин на протязі 14 днів до та після введення цієї вакцини.

Особливі вказівки при вагітності, лактації

При застосуванні лактуючим коровам може спостерігатись тимчасове зниження продукції молока.

Спосіб застосування та дози

Рекомендується вакцинація клінічно здорових корів. Необхідно асептично розвести ліофілізовану фракцію вакцини рідким компонентом, добре збовтати та ввести 2 см³ підшкірно (одна доза).

Первинна вакцинація: введіть 2 дози вакцини з проміжком 4-6 тижнів. Для захисту тварин з високим ризиком зараження *Cl. haemolyticum* рекомендовано вакцинувати кожні 6 місяців.

Ревакцинація: рекомендується ревакцинація однією дозою вакцини 1 раз на рік.

Побічні ефекти

Можуть спостерігатись тимчасові місцеві реакції, такі як припухання в місці введення.

Як і при введенні інших вакцин, може спостерігатись анафілактична реакція. Рекомендоване використання адреналіну або його аналогів з наступною підтримуючою терапією.

Період виведення (каренції)

М'ясо 21 день.

Молоко 0 днів.

Спеціальні застереження для осіб і обслуговуючого персоналу, котрі застосовують ВП

У разі випадкового введення людині необхідно негайно звернутись до лікаря.

Особливі заходи безпеки при поводженні з невикористаним ВП, способи його знешкодження і утилізації

Залишки невикористаного препарату та флакони знешкоджують відповідно до вимог законодавства України.

Термін придатності

18 місяців. Вміст флакону необхідно використати одразу після розчинення.

Умови зберігання і транспортування

Сухе, темне, недоступне для дітей місце за температури від 2 °С до 7 °С. Не заморожувати!

Упаковка

Скляні флакони 10 і 50 доз з ліофілізованою фракцією та пластикові флакони 10 і 50 доз з рідкою фракцією.

Правила відпуску

За рецептом.

Назва, місцезнаходження і місце здійснення діяльності власника реєстраційного посвідчення

Зоетіс Інк., Кампус Драйв 100, Флорхем Парк, Нью Джерсі 07932, США

Назва, місцезнаходження і місце здійснення діяльності виробника

Зоетіс еЛелСі., 601 Вест Хорнхаскер Хайвей, Лінкольн, Небраска, 68521, США.