

Pestevac is used by National Veterinary Laboratories Islamabad for research and studies for PPR in Pakistan

Pestevac is OIE first choice for PPR vaccine around the world

SAFETY

Highly recommended by Pakistan researchers and laboratories



With...

Pestevac[®]

NIG.75/1

VIRUS VACCINE PESTE DES PETITS RUMINANTS CULTURAL DRY (PPR)

AN EFFECTIVE VACCINE FOR THE PREVENTION AND CONTROL OF PESTE PETITS RUMINANTS IN SHEEP AND GOATS



World Organisation for Animal Health





Pestevac®

NIG.75/1

PPR Vaccine

پیسٹیوویک

کاٹا (پی پی آر) ویکسین

Introduction Peste des Petits ruminants (PPR) is economically the most important disease of sheep and goats in Pakistan Mortality in susceptible animals may reach up to 90% Pestevac is an effective vaccine for the prevention of PPR in sheep and goats,

Indication The vaccine is used for the prevention of Peste des petits ruminants in sheep and goats. Vaccine of clinically diseases and/or weak animals is not recommended.

Composition Each inoculating dose contains PPRV vaccinal strain (Nigeria 75/1) not less then 1000 TCID.

Preparation of Vaccine Using a syringe, add 2ml of sterile saline solution provided as diluent to each 50 doses vaccine vial, aseptically The vial should be shaken well for re-suspension and add all this liquid from vaccine vial back into diluent bottle. The vaccine is now ready for use.

Vaccination And Route of Administration Animals of various age having no clinical sign of PPR should be vaccinated from the age of 3 month and booster dose after 14 days interval Adult animals should be revaccinated after every 12 months. Virus vaccine is administrated to sheep and goats subcutaneously usually in neck region at a dose of 1.0ml per animal. Aseptic procedures should be applied.

Precautions It is important to maintain cold chain during storage, transportation and application of the vaccine (2°C-8°C) The diluent should be chilled before it is used for reconstitution of the freeze-dried vaccine. Shake well vaccine vial before and throughout the vaccination process. Animals which are infected or suspected of being infected should not be vaccinated. Vaccination process should be completed within 2 hours following reconstitution of vaccine.

Storage The vaccine should be store in dry dark place at 2°C-8°C.

Shelf Life Shelf life of the vaccine is 24 month from the date of its production.

Packing A glass vial with freeze dried vaccine (100 doses) A glass vial containing 100ml of normal saline solution (diluent)

کاٹا (پی پی آر) ویکسین کی اہمیت اور علامات کاٹا پی پی آر بھیڑ اور بکریوں کی ایک نہایت مہلک بیماری ہے جو زیادہ اموات (۹۰ فیصد تک) کا باعث بنتی ہے۔ بیمار جانوروں کو تیز بخار ہوتا ہے۔ آنکھ ناک اور منہ سے پانی بہنا شروع ہو جاتا ہے۔ سوڑوں، زبان پر زخم اور سفید گاڑا مواد اور سانس لینے میں تنگی اس مرض کی خاص علامات ہیں۔ بیماری کے آخر میں جانور پتے جلاب (موک) میں جٹا ہو جاتا ہے۔ اور اکثر موت واقع ہو جاتی ہے۔

پیسٹیوویک (پی پی آر) ویکسین روس میں واقع ادارہ کے جدید ترین پلانٹ میں (OIE) کے ماہرین کی نگرانی میں بین الاقوامی معیار کے عین مطابق تیار کی جاتی ہے۔ مکمل طور پر بے ضرر ہے اور اس کا بروقت استعمال جانور کو کاٹا کی بیماری سے محفوظ رکھتا ہے۔ یہ ویکسین حاملہ جانوروں میں بھی استعمال کی جاسکتی ہے۔

پیسٹیوویک (پی پی آر) ویکسین تیار کرنے کا طریقہ ایک سرنج (جرائیم سے پاک) کے ذریعہ ۲ ملی لیٹر محلول ویکسین والی بوتل میں ڈال کر اچھی طرح ہلائیں۔ پھر ویکسین والی بوتل میں موجود تمام مائع (ویکسین) دوبارہ محلول والی بوتل میں منتقل کریں۔ ویکسین استعمال کے لئے تیار ہے۔

پیسٹیوویک (پی پی آر) ویکسین استعمال کرنے کا طریقہ ۳ ماہ سے زیادہ عمر کے جانوروں کو ۱ ملی لیٹر زیر جلد انجکشن لگائیں۔ بھیڑ و بکری میں پہلا حفاظتی ٹیکہ ۳ ماہ کی عمر میں لگائیں۔ پھر ۱۲ ماہ کے بعد جانور کو یہ حفاظتی ٹیکہ لگوائیں۔

احتیاطی تدابیر صرف صحت مند جانوروں کو ویکسینیشن کریں۔ ویکسین کی بوتل کو (2°C-8°C) پر محفوظ کریں۔ استعمال سے پہلے محلول والی بوتل کو بھی طبعی حالت میں رکھیں۔ محلول کو ویکسین والی بوتل میں ڈالنے کے بعد ویکسین کو ۲ گھنٹے کے دوران استعمال کریں۔ غیر استعمال شدہ ویکسین کو ضائع کر دیں۔

پیسٹیوویک (پی پی آر) ویکسین ایک بوتل میں ۱۰۰ جانوروں کے لئے ویکسین اور دوسری بوتل میں ۱۰۰ ملی لیٹر محلول (diluent) دستیاب ہے۔ کاٹا (پی پی آر) کے نقصانات سے بچنے کے لئے جانوروں کو بروقت کاٹا کے خلاف **پیسٹیوویک (پی پی آر) ویکسین** کا حفاظتی ٹیکہ لگوائیں۔

For Veterinary Use Only



Marketed by:
ISAS Traders International
Karachi, Pakistan



Jovac

JORDAN BIO INDUSTRIES CENTER
Amman-Jordan