



## Rec-P25 (MVV)

Vial of 100µg / Flacon de 100µg

Ref. VP002A

**STORE AT**  
**2-8 °C**

For research use only



Uniquement à usage de recherche

**CONSERVER A**  
**2-8 °C**

**Origin:**

Rec-P25 (MVV), purified and stabilised. Rec-P25 is a recombinant gag protein derived from Maedi Visna Virus (MVV), specifically targeted by antibodies which may be developed in infected sheep or goat.

**Presentation:**

Vial containing approximately 100 µg of rec-P25 lyophilised in presence of additives and preservatives.

**Reconstitution:**

Each vial must be restored with 0.2 ml distilled water in order to obtain a preparation at 500µg/ ml. It can then be diluted using the appropriate solution.

**Excipients:**

– Phosphate, Mannitol, NaCl.

**Purity:**

Purified recombinant P25, with a major band of about 26 ± 4 KDaltons on SDS-PAGE. Presence of P25 dimers can occur.

**Safety**

Any product of biological origin must be handled with all the required cautions, as being potentially infectious.

**Use:**

For in vitro use only.  
All research studies and protocols where a source of purified rec-P25 is necessary.

**Stability:**

**Restored :**

- 24 hours at room temperature
- 72 hours at 2-8 °C
- 2 months at -20 °C or below

**Lyophilized :** - Until the expiration date printed on the vial.

**Origine :**

Protéine recombinante P25, Rec-P25 (MVV), purifiée et stabilisée, dérivée du Virus Maedi Visna (MVV). La rec-P25 est une cible antigénique des anticorps pouvant être spécifiquement développées par les moutons ou les chèvres infectés.

**Présentation :**

Chaque flacon contient environ 100µg de rec-P25 stabilisé et lyophilisé en présence d'additifs et de conservateurs.

**Reconstitution:**

Chaque flacon doit être reconstitué par 0.2 ml d'eau distillée afin d'obtenir une préparation à 500µg/ml. La solution peut ensuite être diluée dans le diluant adéquat.

**Excipients :**

– Phosphate, Mannitol, NaCl.

**Pureté :**

Rec-P25 purifiée, avec une bande principale en gel de polyacrylamide d'environ 26 ± 4 Kdaltons. Présence possible de dimères de P25.

**Sécurité :**

Comme tout produit d'origine biologique, ce produit doit être manipulé avec toutes les précautions requises pour l'utilisation de produits potentiellement infectés.

**Utilisation :**

Utilisation *in vitro* exclusivement.  
Toutes les études ou protocoles dans lesquels l'utilisation d'une source de rec-P25 purifiée est nécessaire.

**Stabilité du flacon:**

**Reconstitué :**

- 24 heures à température ambiante
- 72 heures à 2-8 °C
- 2 mois à -20 °C ou en deçà.

**Lyophilisé :** - Jusqu'à la date d'expiration imprimée sur le flacon.

# Rec-P25 (MVV)

Vial of 100µg / flacon de 100µg

Ref. VP002A

STORE AT  
2-8 °C

Lot:



Expiration:

CONSERVER A  
2-8 °C

## ANALYSIS CERTIFICATE

ANALYTICAL DATA	SPECIFICATIONS
1. <b>Protein Content</b>  ..... µg/vial	> 90 µg/vial
2. <b>SDS-PAGE (12 % acrylamide)</b>  1 major band of about ..... Kdaltons	1 major band of about 26 ± 4 Kdaltons

## CERTIFICAT D'ANALYSE

RESULTATS D'ANALYSE	SPECIFICATIONS
1. <b>Teneur protéique</b>  ..... µg/flacon	> 90 µg/flacon
2. <b>SDS-PAGE (12 % acrylamide)</b>  1 bande principale d'environ ..... Kdaltons	1 bande principale 26 ± 4 Kdaltons

DATE :

CONCLUSIONS :  Passed/Conforme  Refused/Non-conforme

Quality Control Manager  
*Responsable contrôle qualité*