

**Anti-(h)-Protein S**  
Affinity purified rabbit antibodies to human Protein S  
**Anti-(h)-Protéine S**  
Anticorps de lapin anti-Protéine S, purifiés par immuno-affinité  
Vial of 100 µg/flacon de 100 µg

Ref. PA180A

**STORE AT 2-8°C**

**For research use only**

**Uniquement à usage de recherche**

**CONSERVER A 2-8°C**

**Lot :**

**Exp :**

**Origin:**

Affinity purified rabbit antibodies to human Protein S.

**Presentation:**

Vial of 100 µg, freeze dried.

**Reconstitution:**

Each vial must be restored with 1 ml distilled water in order to get a 100 µg/ml solution of affinity purified rabbit antibodies to (h)-Protein S.

**Excipients:**

- Glycine buffer at pH 7.5.
- 9 mg sodium chloride/vial

**Immunogen:**

Highly purified native human Protein S, extracted from human Plasma.

**Reactivity:**

Excellent reactivity with human free or C4bBP complexed Protein S.  
No reactivity with the other vitamin K dependent proteins.

**Use:**

For in vitro use only.

Any application where a source of highly purified antibodies, specific for human Protein S, is required (immunoblotting, immunohistology, flow cytometry, immuno-precipitation,...).

**Stability:**

- Restored :**
- 24 hours at room temperature (18-25°C).
  - 1 week at 2-8°C.
  - For prolonged storage at 2-8°C, up to 1 month, sodium azide\* must be added at a final concentration of 0.9 mg/ml.

\*CAUTION: Sodium azide (NaN<sub>3</sub>), may react with lead and copper plumbing to form highly explosive metal azides. Flush with large volumes of water when discarding into a sink.

- 6 months, frozen at -20°C or below.

**Lyophilized :**

Until the expiration date printed on the vial.

**Origine :**

Anticorps de lapin anti-Protéine S purifiés par immuno-affinité.

**Présentation :**

Flacon de 100 µg lyophilisé.

**Reconstitution:**

Chaque flacon doit être reconstitué par 1 ml d'eau distillée afin d'obtenir une solution à 100 µg/ml d'anticorps de lapin anti-Protéine S purifiés par immuno-affinité.

**Excipients :**

- Tampon Glycine, pH 7.5
- 9 mg de chlorure de sodium/flacon

**Immunogène :**

Protéine S humaine, hautement purifiée, extraite de plasma humain.

**Réactivité :**

Excellente réactivité avec la Protéine S humaine Libre ou complexée à la C4bBP.  
Pas de réactivité avec les autres protéines vitamine K dépendantes.

**Utilisation :**

Utilisation *in vitro* exclusivement.

Toutes les études ou protocoles dans lesquels l'utilisation d'une source d'anticorps hautement purifiés, spécifiques de la Protéine S humaine, est nécessaire (immunoblotting, immunohistologie, Cytométrie de flux, immuno-précipitation,...).

**Stabilité du flacon :**

- Reconstitué :**
- 24 heures à température ambiante (18-25°C).
  - 1 semaine à 2-8 °C.
  - Pour une conservation prolongée, jusqu'à 1 mois à 2-8°C, ajouter de l'azide de sodium\* à une concentration finale de 0.9 mg/ml.

\*PRÉCAUTIONS : L'azide de sodium (NaN<sub>3</sub>) peut générer des composants explosifs au contact des canalisations en plomb ou en cuivre. Pour éviter ce risque, effectuer des lavages intensifs.

- 6 mois congelé à -20°C, ou moins.

**Lyophilisé :** - Jusqu'à la date de péremption indiquée sur le flacon.

