

# Protein S Deficient Plasma

## Plasma Déficient en Protéine S

Vial of 1 mL/flacon de 1 mL (DP110A)  
Set of 6 x 1 mL / Coffret de 6 x 1 mL (DP110K)

Ref. DP110A/DP110K

**STORE AT**  
**2-8 °C**

**FOR RESEARCH USE ONLY.**  
**NOT FOR USE IN DIAGNOSTIC**  
**PROCEDURES.**

**POUR LA RECHERCHE UNIQUEMENT.**  
**NE PAS UTILISER DANS LES**  
**PROCEDURES DE DIAGNOSTIC.**

**CONSERVER A**  
**2-8 °C**

English, last revision 03-2017

Français, dernière révision 03-2017

**ORIGIN:**

Citrated human plasma, deficient for Protein S, Immuno-depleted.

**PRESENTATION:**

1 mL vial, lyophilized.

**This kit is for research use only and should not be used for patient diagnosis or treatment.**

**CHARACTERISTICS:**

This plasma is deficient for Protein S (<1%), whereas all the other coagulation factors are within about the normal range (> 50%).

**EXCIPIENTS:**

Glycine, Stabilizers.

**VIRAL SAFETY:**

Plasmas used for Protein S Deficient Plasma preparation were tested with registered methods and found negative for HIV antibodies, HBs Ag and HCV antibodies. However, no assay may warrant the total absence of infectious agents. Any product of human origin must then be handled with all the required cautions, as being potentially infectious.

**USE:**

Lyophilized, human citrated plasma, deficient for Protein S, for any protocol or research study where a source of human Protein S deficient plasma is required.

**The results obtained should be for research purposes only and not used for patient diagnosis or treatment.**

**REAGENT PREPARATION:**

Restore the vial with 1mL distilled water.

Leave for 15 min at room temperature (18-25°C).

Mix gently until complete dissolution of the content.

**REAGENT STABILITY:**

In its original vial, and before any use, when stored at 2-8°C, the reagent is stable until the expiration date printed on the label.

Restored:

- 8 hours at room temperature (18-25°C).
- 24 hours at 2-8°C.
- 2 months frozen at -20°C or below.

Lyophilized:

- Until the expiration date printed on the vial.

Freezing conditions and stability of the thawed product should be checked in the working conditions of the laboratory user.

**ORIGINE :**

Plasma humain citraté, déficient en Protéine S, immuno-déplété.

**PRÉSENTATION :**

Flacon de 1 mL, lyophilisé.

**Ce coffret est à usage de recherche uniquement et ne doit pas être utilisé pour le diagnostic ou le traitement du patient.**

**CARACTÉRISTIQUES :**

Ce plasma est déficient pour la Protéine S de la coagulation (<1%), tandis que tous les autres facteurs sont sensiblement dans la zone normale (> 50%).

**EXCIPIENTS :**

Glycine, Stabilisants.

**SÉCURITÉ VIRALE :**

Les plasmas utilisés pour la préparation de ce réactif ont été testés par des méthodes enregistrées et sont certifiés exempts pour l'anticorps VIH, le Hbs Ag et l'anticorps VHC. Toutefois, aucune méthode ne permettant d'exclure totalement le risque d'agent pathogène, ces produits doivent être manipulés avec toutes les précautions requises pour l'utilisation de produits potentiellement infectés.

**UTILISATION :**

Plasma humain citraté, lyophilisé, déficient en Protéine S de la coagulation, obtenu par immuno-adsorption, proposé pour tout protocole ou tout travail de recherche où une source de plasma humain déficient en Protéine S est nécessaire.

**Les résultats obtenus doivent être utilisés à des fins de recherche uniquement et ne sont pas utilisables pour le diagnostic ou le traitement du patient.**

**PRÉPARATION DU RÉACTIF :**

Reconstituer le flacon avec 1mL d'eau distillée.

Laisser stabiliser 15 min à température ambiante (18-25°C).

Mélanger délicatement jusqu'à dissolution totale du réactif.

**STABILITÉ DU FLACON :**

Dans son flacon d'origine, et avant utilisation, le réactif est stable jusqu'à la date d'expiration indiquée sur l'étiquette de flacon, lorsque celui-ci est conservé à 2-8°C.

Reconstitué :

- 8 heures à température ambiante (18-25°C).
- 24 heures à 2-8°C.
- 2 mois congelé à -20°C ou moins.

Lyophilisé :

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

Les conditions de congélation et la stabilité du produit décongelé doivent être vérifiées dans les conditions de travail du laboratoire utilisateur.

# Protein S Deficient Plasma

## Plasma Déficient en Protéine S

Vial of 1 mL/flacon de 1 mL (DP110A)  
Set of 6 x 1 mL / Coffret de 6 x 1 mL (DP110K)

ENGLISH / FRANÇAIS

Ref. DP110A/DP110K

STORE AT  
2-8°C

Lot:

Expiration:

CONSERVER A  
2-8°C

### ANALYSIS CERTIFICATE/CERTIFICAT D'ANALYSE

ANALYTICAL DATA/RESULTATS D'ANALYSE	SPECIFICATIONS
PS: ..... %	< 1%
aPTT/TCA:..... Sec (Reagent/Réactif: _____)	< 40 Sec
F V : ..... %	> 50 %

DATE :

CONCLUSIONS :  Passed/Conforme  Refused/Non-conforme

Quality Control Manager  
Responsable contrôle qualité