

Recombinant human tPA

tPA humain recombinant

Vial of 1 mg/flacon de 1 mg

Ref. RP007C

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:

Recombinant human tPA.

PRESENTATION:

Vial containing about 1 mg of recombinant human tPA, lyophilized.

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

Restore the vial with 1 mL of distilled water or ppi water in order to obtain a 1 mg/mL of tPA solution.

EXCIPIENTS:

Phosphate, Arginine, Tween 80.

ACTIVITY:

Lysis test of a plasma clot coagulated with thrombin and calcium.

Recombinant human tPA must be used rapidly or stored frozen in small aliquots and thawed just before use.

CHARACTERISTICS:

Recombinant human tPA has a molecular weight of about 59,000 daltons. Recombinant human tPA preparation has a purity grade > 95%.

USE:For *in vitro* use only.

All research studies and protocols on Fibrinolysis where a source of recombinant human tPA is necessary.

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

Restored :

- 12 hours at room temperature (18-25°C).
- 24 hours at 2-8°C.
- 6 months 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 :

tPA recombinant humain.

PRÉSENTATION :

Chaque flacon contient environ 1 mg de tPA recombinant humain, lyophilisé.

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

Chaque flacon doit être reconstitué par 1 mL d'eau distillée ou d'eau ppi, afin d'obtenir une solution titrant 1 mg/mL de tPA.

EXCIPIENTS :

Phosphate, Arginine, Tween 80.

ACTIVITÉ :

Test de lyse d'un caillot de plasma coagulé par la thrombine et le calcium.

Le tPA recombinant humain doit être utilisé rapidement après reconstitution, ou conservé congelé en aliquots.

CARACTÉRISTIQUES :

Le tPA recombinant humain a un poids moléculaire de 59 000 daltons. La préparation de tPA recombinant humain a un degré de pureté > 95%.

UTILISATION :Utilisation *in vitro* exclusivement.

Toutes les études ou protocoles de recherche sur la fibrinolyse dans lesquels l'utilisation d'une source de tPA recombinant humain 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.**STABILITÉ DU FLACON:**

Reconstitué :

- 12 heures à température ambiante (18-25°C).
- 24 heures à 2-8°C.
- 6 mois à -20°C ou en deçà.

Lyophilisé :

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

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

Recombinant human tPA
tPA humain recombinant
Vial of 1 mg/flacon de 1 mg

ENGLISH / FRANÇAIS

Ref. RP007C

STORE AT
2-8°C

CONSERVER A
2-8°C

Lot:

Expiration:

ANALYSIS CERTIFICATE / CERTIFICAT D'ANALYSE

ANALYTICAL DATA / RESULTATS D'ANALYSE	SPECIFICATIONS
1. Rec-h-tPA antigen Content / Taux antigénique du tPA humain rec	
..... µg/vial/Flacon	> 900 µg/vial/flacon
2. SDS-PAGE (4-12 % acrylamide)	
The Rec-h-tPA has 1 major band of about: Le tPA humain rec a 1 bande majoritaire d'environ: daltons	1 major band of about 1 bande majoritaire ≈ 59 000 daltons
3. Measurement of lysis time / Mesure du temps de lyse	
200 ng/mL: Total lysis/Lyse totale :	/
10 µg/mL: Total lysis /Lyse totale:	/
5 µg/mL: Total lysis /Lyse totale:	< 3 hours/heures

CONCLUSIONS

DATE :

Passed/Conforme

Refused/Non-conforme

Quality Control Manager
Responsable contrôle qualité

Name