

Fibrin Fragment E (FFE)

Fragment E de la Fibrine (FFE)

Vial of 200 µg/flacon de 200 µg

Ref. PP020A

STORE AT
2-8 °C

For research use only

Uniquement à usage de
recherche**CONSERVER A**
2-8 °C**Origin:**

Highly purified fibrin Fragment E (FFE), obtained by degradation of human Fibrin with plasmin, then purification with ion exchange and gel filtration chromatographies.

Presentation:

Vial containing approximately 200 µg of highly purified human fibrin, fragment E (FFE).

Reconstitution:

Each vial must be restored with 1 ml distilled water. It can be diluted to the desired concentration when required. Use a buffer containing a carrier protein (such as BSA) for dilution, in order to avoid material loss.

Excipients:

- Glycine, Hepes.
- 9 mg sodium chloride/vial

Purity:

One major band of about 50,000 daltons on SDS-PAGE.

Viral safety:

Fibrinogen used for preparing fibrin fragment E was extracted from human plasma, tested with registered methods and found negative for HIV antibodies, HBs Ag and HVC 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:

For in vitro use only.
All research studies and protocols where a source of highly purified fibrinogen is necessary.

Stability:

- Restored :**
- 72 hours at room temperature (18-25 °C)
 - 7 days at 2-8 °C
 - 6 months frozen at -20 °C or below

Lyophilized : Until the expiration date printed on the vial.

Origine :

Protéine hautement purifiée obtenue par clivage de la fibrine humaine par la plasmin et purification par chromatographie d'échange d'ions et de filtration sur gel.

Présentation :

Flacon contenant environ 200 µg de fragment E de fibrine humaine (FFE).

Reconstitution:

Chaque flacon doit être reconstitué par 1 ml d'eau distillée. Il peut être dilué à la concentration requise, si nécessaire. Utiliser un tampon contenant un adjuvant protéique (comme la BSA) afin d'éviter toute perte protéique par adsorption sur les parois du récipient.

Excipients :

- Glycine, hépes.
- 9 mg de chlorure de sodium/flacon

Pureté :

Bande principale d'environ 50 000 daltons sur SDS-PAGE.

Sécurité virale :

Le fibrinogène servant à la préparation du fragment E de la fibrine a été extrait de plasma humain et testé par des méthodes enregistrées et est certifié exempt d'anticorps VIH, de Hbs Ag et d'anticorps VCH. 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 :

Utilisation *in vitro* exclusivement.
Toutes les études ou protocoles dans lesquels l'utilisation d'une source de fibrinogène hautement purifié est nécessaire.

Stabilité du flacon :

- Reconstitué :**
- 72 heures à température ambiante (18-25 °C)
 - 7 jours à 2-8 °C
 - 6 mois congelé à -20 °C ou moins

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

Fibrin Fragment E (FFE)
Fragment E de la Fibrine (FFE)
Vial of 200 µg/flacon de 200 µg

Ref. PP020A

STORE AT
2-8°C

CONSERVER A
2-8°C

Lot :

Expiration :

ANALYSIS CERTIFICATE / CERTIFICAT D'ANALYSE

ANALYTICAL DATA/RESULTATS D'ANALYSE	SPECIFICATIONS
1. Protein Content / Teneur protéique (Lowry method; A280 nm/ Méthode Lowry ; D0280 nm) µg/Vial/flacon	> 180 µg/vial/flacon
2. SDS-PAGE (5 % acrylamide) 1 single band of about: 1 bande d'environ : daltons	1 major band of about 1 bande principale d'≈ 50,000 daltons

CONCLUSIONS

DATE :

Passed/Conforme

Refused/Non-conforme

Quality Control Manager
Responsable contrôle qualité

NAME