

# Purified human Factor Xa Facteur Xa humain purifié

Vial of 0.1 mg/flacon de 0.1 mg  
Set of 6x0.1 mg / coffret de 6x0.1 mg

Ref. EZ007B / EZ007L

STORE AT  
2-8°C

CONSERVER A  
2-8°C



Lot: 140130H

Expiration: 2018-01

## ANALYSIS CERTIFICATE / CERTIFICAT D'ANALYSE

ANALYTICAL DATA/RESULTATS D'ANALYSE		SPECIFICATIONS
1.	<u>Protein Content / Teneur protéique</u> (Lowry method / Méthode Lowry)  100 µg/vial (µg/flacon)	> 80 µg /vial
2.	<u>SDS-PAGE (4-12 % acrylamide)</u>  1 major band of about: 1 bande principale d'environ :  59000 daltons	FX zymogen: 1 major band of about 59,000 daltons
3.	<u>Chromogenic activity on FXa substrate/ Activité Chromogénique sur substrat FXa</u> (10 µg/ml) - A405 With RVV / DO405 avec RVV : 1.487 - A405 without RVV/ DO405 sans RVV : 1.423	Δ A405 < 10%
4.	<u>Enzymatic activity (on substrate CS-11 (32)) / Activité enzymatique (sur substrat CS-11 (32)):</u> 222 nkats	≥ 200 nkats
5.	<u>Specific activity / Activité spécifique:</u> 2.22 nkats/µg (chromogenic on CS-11(32))	≥ 1.75 nkats/µg
6.	<u>Batch homogeneity / Homogénéité de lot::</u> N = 3 CV : 1.5 %	N≥3 CV ≤ 3%

### CONCLUSIONS

DATE :  Passed/Conforme  Refused/Non-conforme

Quality Control Manager  
Responsable contrôle qualité

NAME S.LECOURT