

Human Protein S
Protéine S humaine
 Vial of 100 µg/flacon de 100 µg

Ref. PP012A

STORE AT
2-8°C

Lot: 140317B



Expiration: 2018-03

CONSERVER A
2-8°C

ANALYSIS CERTIFICATE

ANALYTICAL DATA	SPECIFICATIONS
1. <u>Protein Concentration (Lowry method)</u> 126.8 µg/vial	>90 µg/vial
2. <u>Protein S antigenic concentration</u> Free 14.9 U/vial 118 U/mg Total 5.0 U/vial 40 U/mg	≥ 8 U/vial (Free) ≥ 3 U/vial (Total)
3. <u>SDS-PAGE (5 % acrylamide)</u> Protein S has a major band of about 69,000 daltons	1 major band of about 69,000 daltons
4. <u>Protein S activity</u> 8.6 U/vial	≥6 U/vial
5. <u>Prothrombin concentration</u> < 0.01 /vial	≤ 0.01 U/vial

CERTIFICAT D'ANALYSE

RESULTATS D'ANALYSE	SPECIFICATIONS
1. <u>Teneur protéique (Méthode Lowry)</u> 126,8 µg/flacon	100 ±20 µg/flacon
2. <u>Taux antigénique de Protéine S</u> Libre 14,9 U/flacon 118 U/mg Totale 5,0 U/flacon 40 U/mg	≥ 8 U/flacon (Libre) ≥ 3 U/flacon (Totale)
3. <u>SDS-PAGE (5 % acrylamide)</u> La Protéine S migre en une bande principale d'environ 69 000 daltons	1 bande principale ≈ 69 000 daltons
4. <u>Activité Protéine S</u> 8,6 U/flacon	≥ 6 U/flacon
5. <u>Taux de Prothrombine</u> < 0,01 U/flacon	≤ 0.01 U/flacon

DATE : 27/03/2014

CONCLUSIONS : Passed/Conforme Refused/Non-conforme

Quality Control Manager
Responsable contrôle qualité

S. LECOURT