

# BIOPHEN CS-11(32)

## Factor Xa Chromogenic Substrate

Vial of 25 mg/flacon de 25 mg

STORE AT  
2-8 °C

Lot: **FB0055**

Ref. 229011

Expiration : **2025-12-21**

CONSERVER A  
2-8 °C

### ANALYSIS CERTIFICATE

ANALYTICAL DATA	SPECIFICATIONS
1. <u>BIOPHEN CS-11(32) content</u> <b>27.5</b> mg	≥ 22 mg
2. <u>HPLC analysis</u> Purity grade: <b>99</b> %	≥ 95 %
3. <u>Solubility in water</u> <b>25</b> mg/mL	≥ 5 mg/mL
4. <u>Free pNA content (OD<sub>405nm</sub>)</u> <b>0.198</b>	≤ 0.30
5. <u>Experimental Molecular weight</u> <b>760.5</b>	760.9 ± 5

### CERTIFICAT D'ANALYSE

RESULTATS D'ANALYSE	SPECIFICATIONS
1. <u>Taux de BIOPHEN CS-11(32)</u> <b>27.5</b> mg	≥ 22 mg
2. <u>Analyse HPLC</u> Degré de Pureté: <b>99</b> %	≥ 95 %
3. <u>Solubilité dans l'eau</u> <b>25</b> mg/mL	≥ 5 mg/mL
4. <u>Présence de pNA libre (OD<sub>405nm</sub>)</u> <b>0.198</b>	≤ 0.30
5. <u>Poids moléculaire déterminé</u> <b>760.5</b>	760.9 ± 5

DATE : 2022-02-02

CONCLUSIONS :  Passed/Conforme

Refused/Non-conforme

Quality Control Manager  
Responsable contrôle qualité S.LECOURT