

## Bestellschein / Probenbegleitschein

Senden Sie ihre Proteinproben an:

Genosphere Biotechnologies  
- Edman Samples -  
21 place de la République  
F-75003 Paris

E-mail: [Info@genosphere-biotech.de](mailto:Info@genosphere-biotech.de)  
Telefon: +49 - (0)711 90 181 85

Angebotsnummer:

### Auftrag zur N-terminalen Sequenzierung von Proteinen (Edman-Abbau)

Protein- Bezeichnung / Leseweite (AS)*	PVDF-Membran (Ja / Nein)	Das Protein liegt in 30 µl bis maximal 150 µl Lösungsmittel (LM) gelöst vor.	Proteinmenge [µg]	Proteingröße [kDa]
1		LM: ?		
2		LM: ?		
3		LM: ?		
4		LM: ?		

Die Besonderheiten der N-terminalen Sequenzierung von Proteinen durch den Edman-Abbau sind uns bekannt. Insbesondere ist uns bekannt, dass N-terminal blockierte Proteine keine Ergebnisse in der N-terminalen Sequenzierung erbringen können. Wir wissen außerdem, dass die Gegenwart weiterer Proteine oder die Verunreinigung mit anderen NH-haltigen Chemikalien, sowie z.B. SDS die Sequenzierreaktion bzw. das Ergebnis der Sequenzierung negativ beeinflussen können. .

(AS)\* :

Das set-up der Probe beinhaltet die Sequenzierung von 5 Aminosäuren, soweit dies technisch möglich ist.

Es sind bei guter Probenqualität bis zu 20 weitere AS möglich (total 25 AS).

Anmerkungen:

### Auftraggeber

• Vorname, Name: \_\_\_\_\_

Institut / Adresse:

• Ust.- Ident.-Nummer: \_\_\_\_\_

• E-Mail : \_\_\_\_\_

• Telefon / Fax: \_\_\_\_\_

• Ort, Datum, Unterschrift: \_\_\_\_\_