

Peptidsyntheservice

www.biomodul.de

Peptidsynthese

Unsere Peptidsynthesechemiker synthetisieren für Sie Peptide in Mengen von wenigen mg bis zu mehreren Gramm. Die Peptide werden an der festen Phase oder auch, wenn dies nötig ist, mit der Flüssigphasenchemie synthetisiert.

Die Peptidsynthesen mit speziell ausgewählten Ausgangssubstanzen und die Reinigung der Produkte mittels RP-HPLC erlaubt es uns, Ihnen die Reinheitsstufe anzubieten, die Ihren Wünschen am besten entspricht.

Jedes von uns hergestellte Peptid wird durch HPLC-UV und MS auf Reinheit und Identität geprüft.

Bitte beachten Sie, dass sich verschiedene Varianten eines Peptids deutlich im Preis voneinander unterscheiden können. So ist zum Beispiel ein „C-terminales Fluorescein“ immer deutlich teurer als ein „N-terminales Fluorescein“.

Sehr lange Peptide (>100 AS) können unter Umständen besser und kostengünstiger durch Proteinexpression hergestellt werden.

Gerne erstellen wir Ihnen ein Angebot. Bitte fragen Sie uns danach.

Wir stellen für Sie lineare, verzweigte, zyklische und modifizierte Peptide her.

Wir bieten Ihnen die Reinheitsstufen:

>70, >80, > 90, > 95 und > 99 % an.

Auf Wunsch können Sie die Peptide auch an das Synthese-Harz gebunden erhalten (MS, HPLC wird hier jedoch extra berechnet).

Wir stellen routinemässig Peptidmengen von 1 mg bis 10 Gramm her.

Die Peptide erhalten Sie als lyophilisiertes Pulver. Die Peptide haben in der Regel eine weiße bis leicht gelbliche Farbe.

Unser „Peptide Library Service“ bietet Ihnen zudem die Möglichkeit, bis zu 96 Peptide im Mikrotiterplattenformat abgefüllt zu erhalten.



WIR MACHEN IHNEN EIN GUTES ANGEBOT !

Bitte nennen Sie uns per E-mail oder Fax die Peptidsequenz in (N→C)-Richtung, die Modifikation, sowie die Menge (mg) und die Reinheit (%) des gewünschten Peptids.

E-mail:

info@genosphere-biotech.de

Fax:

0711 99 777 07

Sie erhalten:

- Peptid
- HPLC-UV Chromatogramm
- MS-Spektrum
- Molekulargewichtsangabe
- Mengenangabe (mg)

plus Angabe eines geeigneten LM

GENOSPHERE BIOTECHNOLOGIES

- Angebote / Informationen / Bestellungen: info@genosphere-biotech.de
- Bitte fügen Sie ihre unterschriebene Bestellung der E-mail als PDF-File an.

Postadresse: Genosphere Biotechnologies

21 place de la République

F - 75003 Paris

- Ihr Ansprechpartner: Dr. Klaus Höhnel
- Telefon: 0711 - 90 181 85
- Fax: 0711 - 99 777 07



Entdecken Sie jetzt auf www.biomodul.de unsere aktuellen Rabattcoupons. Einfach ausdrucken und beim nächsten Kauf bares Geld sparen.

LF

