

受託ペプチド合成サービス

多本数・多種類の安定同位体標識ペプチドを短納期で合成

安定同位体標識ペプチドライブラリー

Stable Isotope Labeled-Peptide Library Ultra Screen SIL-PLUS

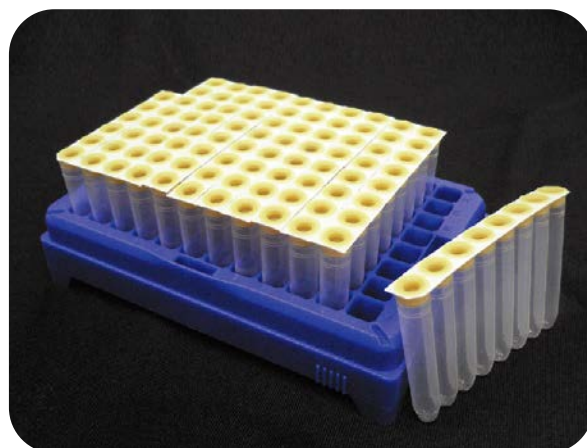
質量分析ユーザーを強力にサポート!
タンパク質定量・定性を支援します!



SIL-PLUSの特長

SIL-PLUSは独自開発のマルチプレックス合成
多種類・多本数のペプチドを短期間でお届けします!

- 精密定量用の安定同位体標識ペプチドのスクリーニング
- 極めて高い安定同位体標識効率 (98atom%, 13C, 15N)
- イオン化抑制の確認、最適な配列の選定に利用
- 未標識ペプチドの併用も可能 (O-PLUS)



※ 96wellフォーマットで納品

御見積例・納期

O-PLUS (通常合成) も併用可能 従来の合成法と比較し、コスト・納期ともにとってもお得になります。

タイプ	本数	長さ	ペプチド (1本あたり価格)	納期
SIL-PLUS	94	15AA	10,000円 (税抜)	3~4週
O-PLUS (通常合成)	94	15AA	5,300円 (税抜) 前後	3~4週

御見積・ご注文方法

Webからフォームをダウンロードしてメールで送付

eurofinsgenomics.jp

▶ 各種受託サービス

▶ ペプチド合成

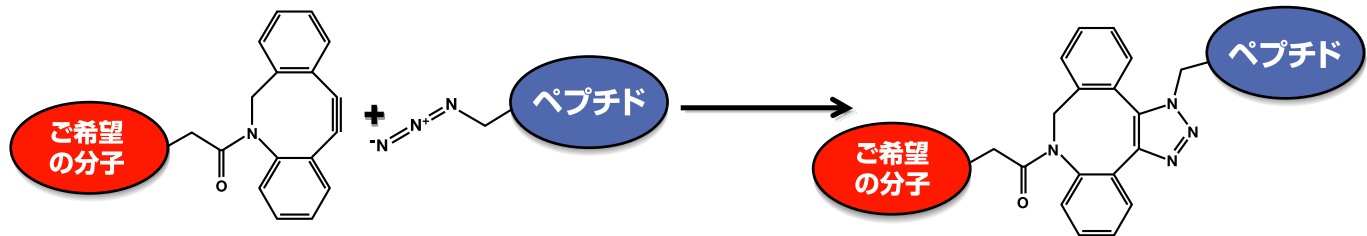
▶ 見積・注文方法

● フォーム送付先 : peptide-jp@eurofins.com

受託ペプチド合成サービス

合成ペプチドとご希望の分子をハイブリッド化サポート

クリックケミストリー修飾サービス



クリックケミストリー修飾サービス

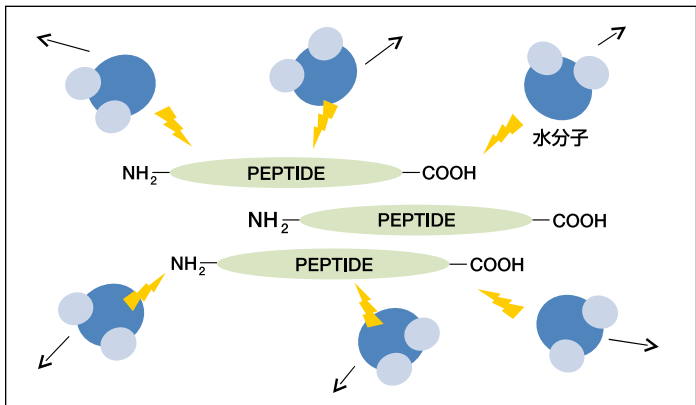
ユーロフィンジェノミクスではクリックケミストリーに対応したペプチド合成が可能
配列末端、配列途中に、アジド基、アセチレン (DBCO) を導入できます!

- スペーサーは、PEG、炭素鎖 (C6) 選択可能
- 純度50~95%、収量1~100mg
- 抗体作製のキャリアコンジュゲートに利用可能
- アフィニティーゲルへの固定化も対応します

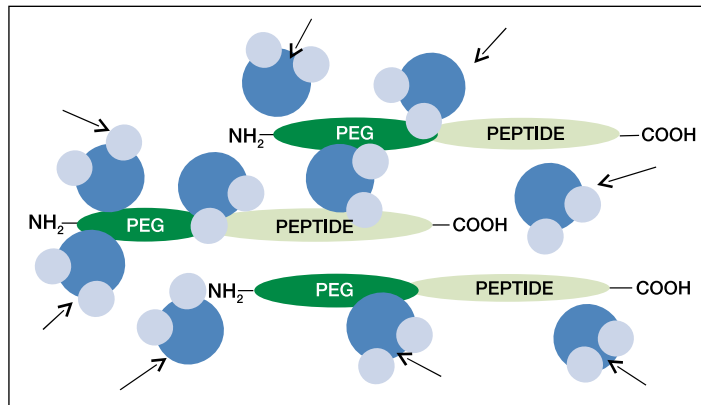
PEGを利用して
ペプチドをもっと便利に!
ご希望の分子だけでなく、
機能性材料への固定にも!



PEG化していない場合、凝集が生じやすい=水に溶けない!



PEG化により水分子への親和性を上昇させる=水溶性UP!



御見積、納期は別途お問い合わせください。ご不明な点などありましたらお気軽にご相談ください。

●お問い合わせ●
ユーロフィンジェノミクス株式会社
ペプチド合成サービス
〒143-0003 東京都大田区京浜島 3-5-5 日通京浜島センター新棟2F
TEL:03-5492-7254
E-mail : peptide-jp@euofins.com

代理店