

ペプチド核酸 (PNA) モノマー

DNA類似の構造をもつ非天然核酸の合成原料



Fmoc-PNA-A(Bhoc)-OH

1g 41,900円

[D5931]

Fmoc-PNA-C(Bhoc)-OH

1g 41,900円

[D5932]

Fmoc-PNA-G(Bhoc)-OH

1g 41,900円

[D5933]

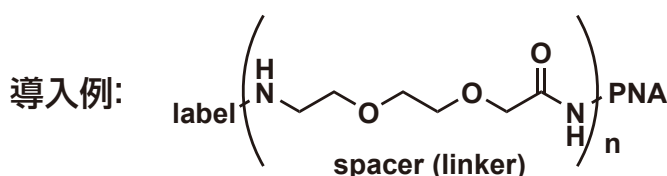
Fmoc-PNA-T-OH

1g 41,900円

[D5934]

特長

- DNAやRNAの糖-リン酸骨格をN-(2-アミノエチル)グリシン骨格に置き換えた、ペプチド鎖で形成される人工核酸PNAの合成に有用
- 得られるPNAは、標的DNAやRNAに対する結合親和性・安定性・相補鎖認識力が向上
- アミノ基末端側にスペーサー (リンカー) や蛍光ラベルの導入が可能



関連製品

Fmoc-NH-PEG2-CH₂COOH

6-Aminohexanoic Acid

Fluorescein 5-Isothiocyanate (isomer I)

200mg / 1g [F0719]

25g / 500g [A0312]

100mg / 1g [F0026]

上記以外の核酸合成試薬についても取り揃えています。各製品の詳細はTCIのウェブサイトでも ▶▶▶

TCIでは、取扱品のスケールアップ合成および類似品についても承っております。
詳しくは下記の連絡先にお問い合わせください。

東京化成工業株式会社

試薬製品について

■本 社 営 業 部 〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町 16-12 T-PLUS 日本橋小伝馬町8階
Tel: 03-3668-0489 Fax: 03-3668-0520 E-mail: Sales-JP@TCIchemicals.com

■大 阪 営 業 部 〒541-0041 大阪府大阪市中央区北浜 1-1-21 第2中井ビル1階
Tel: 06-6228-1155 Fax: 06-6228-1158 E-mail: osaka-s@TCIchemicals.com

スケールアップ、受託サービス (合成・開発・製造) について

□化成品営業部 〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町 16-12 T-PLUS 日本橋小伝馬町8階
Tel: 03-5651-5171 Fax: 03-5640-8021 E-mail: finechemicals@TCIchemicals.com

弊社製品取扱店

本誌掲載の化学品は試験・研究用にのみ使用するものです。化学知識のある専門家以外の方のご使用はお避けください。品目や製品情報等、掲載内容の変更を予告なく行う場合があります。内容の一部または全部の無断転載・複製はご遠慮ください。