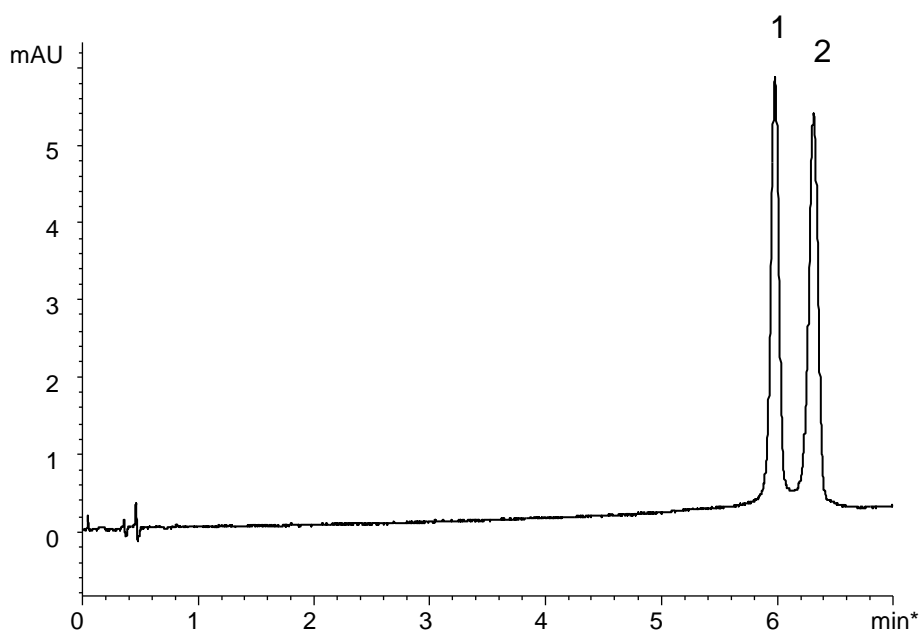


ホスホロチオエート型オリゴヌクレオチド
Phosphorothioate oligonucleotides

C211224D

1. 5'-U[^]C[^]A[^]U[^]C[^]A[^]C[^]A[^]C[^]U[^]G[^]A[^]A[^]U[^]A[^]C[^]A[^]A[^]U[^]-3' (RNA 20 mer)
 2. 5'-G[^]U[^]C[^]A[^]U[^]C[^]A[^]C[^]A[^]C[^]U[^]G[^]A[^]A[^]U[^]A[^]C[^]A[^]A[^]U[^]-3' (RNA 21 mer)
- [^]=Phosphorothioated



Column : Accura Triart Bio C18 (1.9 μ m, 30 nm)
50 X 2.1 mmI.D.

Eluent : A) 15 mM triethylamine-400 mM HFIP*
B) methanol
10-20%B (0-10 min)

Flow rate : 0.42 mL/min

Temperature : 65°C

Detection : UV at 260 nm

Injection : 1 μ L (each 1.0 nmol/mL)

*1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-propanol

より詳細な技術資料をご用意しております

メソッド最適化のポイントや最新のアプリケーションなどの詳細情報を資料にまとめました。
下記お申込みフォームよりご請求いただけます。
情報収集や分析条件の検討にご活用ください。

技術資料お申込みフォーム

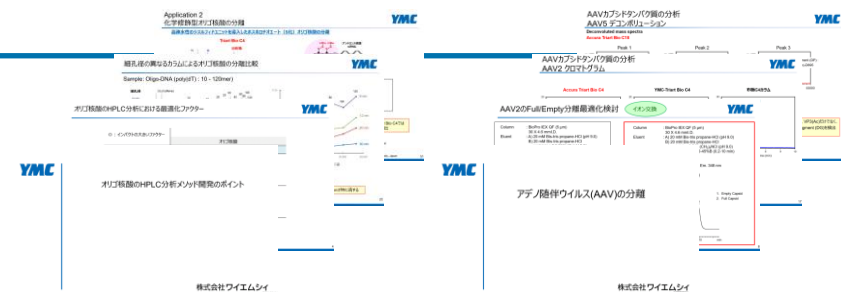
https://www.ymc.co.jp/columns/new_application/index.html#p102



(掲載内容例)

- 移動相の種類や温度の変更による分離への影響
- 最適カラムのご紹介
- 堅牢なメソッド設定のワンポイント

など



※ 画像はイメージです