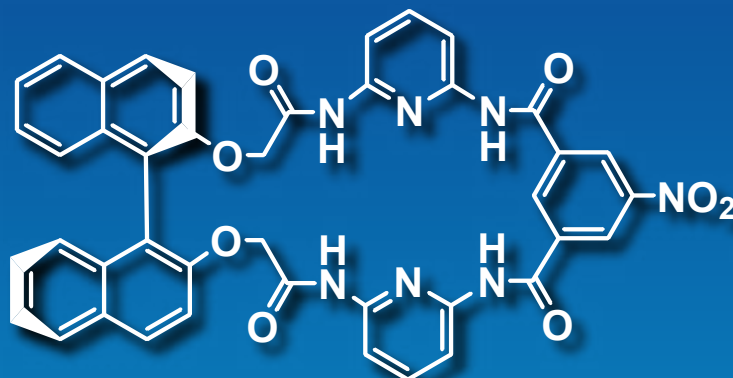


光学純度決定試薬 キラバイト-AR



Chirabite-AR
100mg 27,800円
[C2184]

特長

- ・ブロードニングの原因となる金属を含んでいないため、高磁場NMR、低磁場NMRのいずれにも利用可能
- ・幅広い化合物の光学純度に適用
- ・測定対象試料を溶解した重クロロホルムに添加するだけで、エナンチオマー間でケミカルシフト値の異なるスペクトルを得ることが可能

測定例

Chart 1.

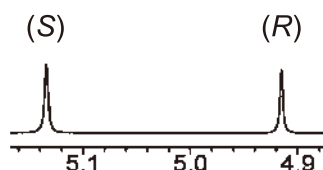
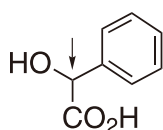
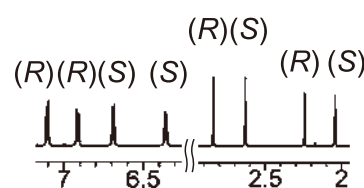
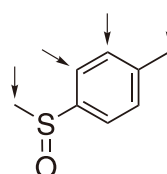


Chart 2.



Chirabite-AR (7 mg) in CDCl_3 at 22°C

引用文献 T. Ema, D. Tanida, T. Sakai, *Org. Lett.* **2006**, 8, 3773. <https://doi.org/10.1021/ol0613665>

T. Ema, D. Tanida, T. Sakai, *J. Am. Chem. Soc.* **2007**, 129, 10591. <https://doi.org/10.1021/ja073476s>

上記以外の光学純度測定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 光学純度測定

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。