



別名 :

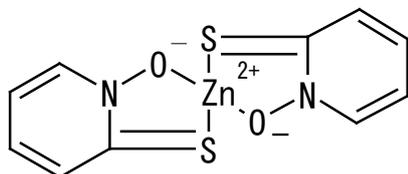
化学名 : Bis(2-pyridylthio)zinc 1,1'-dioxide

性状 : ほとんど白い粉末

分子式 : $C_{10}H_8N_2O_2S_2Zn$

分子量 : 317.72

構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : ジンクピリチオン標準品

試料注入量 : 10 μ L (0.05 mg/mL アセトニトリル/水=50/50
に溶解)

溶離液 : アセトニトリル/0.5 mM リン酸水溶液(0.1 %
エチレンジアミン四酢酸二ナトリウム含有)
=20/80

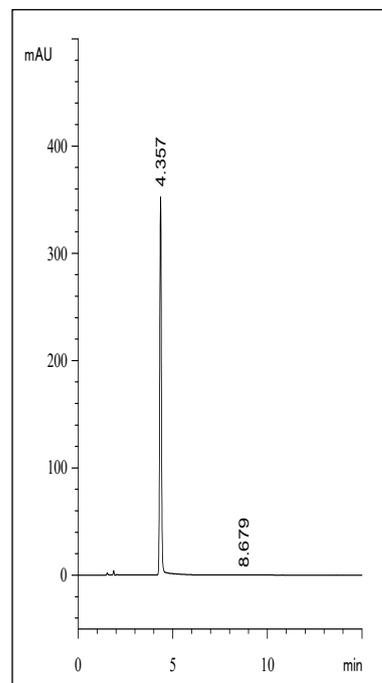
流速 : 1.0 mL/min

カラム : Mightysil RP-18 PA 150-4.6 (5 μ m)

カラム温度 : 40 $^{\circ}$ C

検出器 : UV

測定波長 : 280 nm



関東化学株式会社

試薬事業本部

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町2丁目2番1号

TEL : 03-6214-1090

HP : <https://www.kanto.co.jp>