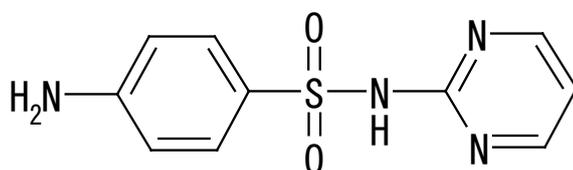


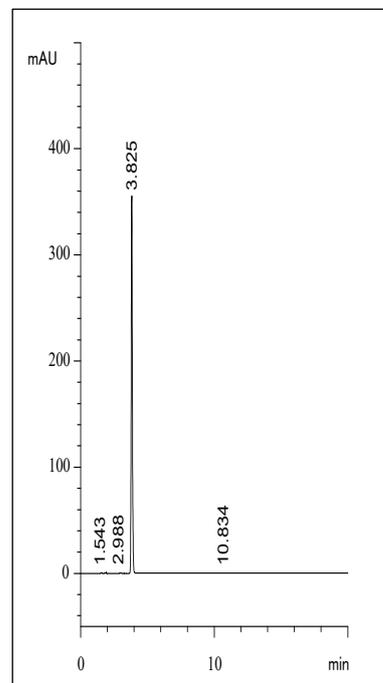


- 別名 : SDZ, Sulfapyrimidine
化学名 : 4-Amino-*N*-2-pyrimidinylbenzenesulfonamide
性状 : 白色から淡黄色粉末
分子式 : C₁₀H₁₀N₄O₂S
分子量 : 250.28
構造式 :



<HPLC 分析条件>

- 試料 : スルファジアジン標準品
試料注入量 : 5 μL (0.1 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/20 mM リン酸二水素カリウム水溶液=15/85
流速 : 1.0 mL/min
カラム : Mightysil RP-18 GP 150-4.6 (5 μm)
カラム温度 : 40 °C
検出器 : UV
測定波長 : 265 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>