



別名 : SDMX

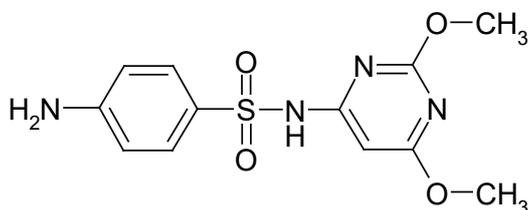
化学名 : 4-Amino-N-(2,6-dimethoxy-4-pyrimidinyl)benzenesulfonamide

性状 : 白い結晶性粉末

分子式 :  $C_{12}H_{14}N_4O_4S$

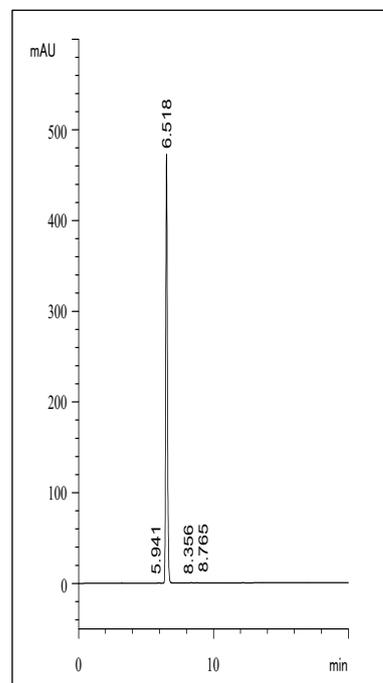
分子量 : 310.33

構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : スルファジメトキシシン標準品  
試料注入量 : 5  $\mu$ L (0.1 mg/mL 溶離液に溶解)  
溶離液 : アセトニトリル/水/酢酸=40/60/0.3  
流速 : 0.5 mL/min  
カラム : Mightysil RP-18 GP 150-4.6 (5  $\mu$ m)  
カラム温度 : 40  $^{\circ}$ C  
検出器 : UV  
測定波長 : 274 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>