



別名 :

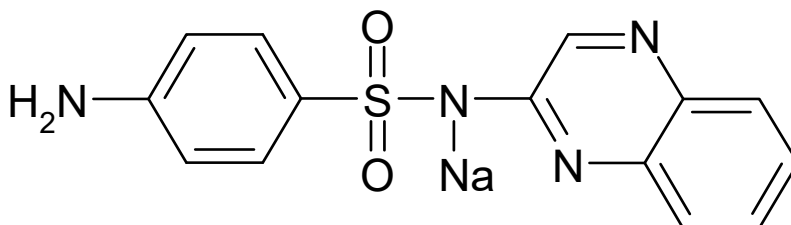
化学名 : 4-Amino-*N*-2-quinoxalinybenzenesulfonamide sodium salt

性状 : ごくうすい黄色からうすい黄色の結晶性粉末又は粉末

分子式 : $C_{14}H_{11}N_4O_2SNa$

分子量 : 322.31

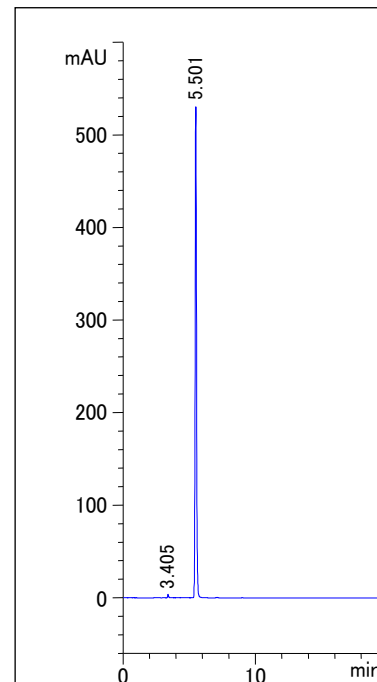
構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : スルファキノキサリンナトリウム標準品
 試料注入量 : 5 μ L (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/水/酢酸=45/55/0.3
 流速 : 0.5 mL/min
 カラム : Mightysil RP-18 GP 150-4.6 (5 μ m)
 カラム温度 : 40 $^{\circ}$ C
 検出器 : UV
 測定波長 : 270 nm

※本品は吸湿性があります。一例として、120 $^{\circ}$ C(減圧下)で7時間乾燥する方法があります。



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>