

残留農薬試験用  
ベンタゾン標準品  
Bentazone Standard



別名 :

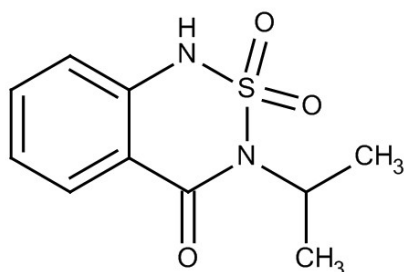
化学名 : 3-Isopropyl-1*H*-2,1,3-benzothiadiazin-4(3*H*)-one 2,2-dioxide

性状 : 白色結晶粉末

分子式 :  $C_{10}H_{12}N_2O_3S$

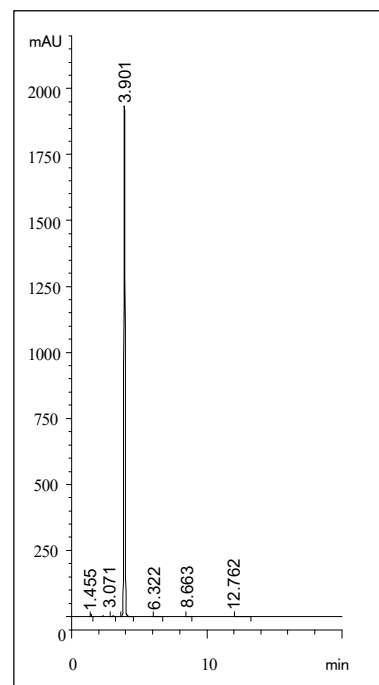
分子量 : 240.28

構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : ベンタゾン標準品  
試料注入量 : 20  $\mu$ L (0.5 mg/mL 溶離液に溶解)  
溶離液 : アセトニトリル/10 mM リン酸=50/50  
流速 : 1.0 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 : 240 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>