

# 残留農薬試験用

## アミスルブロム標準品

### Amisulbrom Standard



別名 :

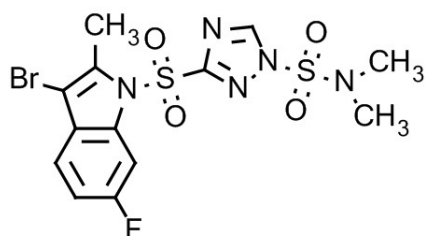
化学名 : 3-(3-Bromo-6-fluoro-2-methylindol-1-ylsulfonyl)-*N,N*-dimethyl-1,2,4-triazole-1-sulfonamide

性状 : 白色粉末

分子式 :  $C_{13}H_{13}BrFN_5O_4S_2$

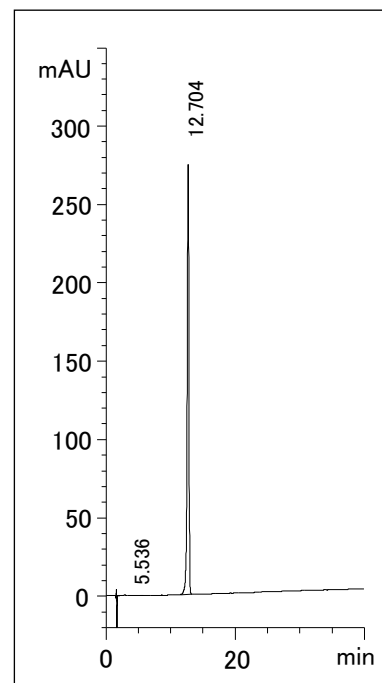
分子量 : 466.31

構造式 :



### <HPLC 分析条件>

試料 : アミスルブロム標準品  
試料注入量 : 10  $\mu$ L (0.1 mg/mL 溶離液に溶解)  
溶離液 : アセトニトリル/水=60/40  
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 : 220 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>