

残留農薬試験用
メフェナセット標準品
Mefenacet Standard



別名 :

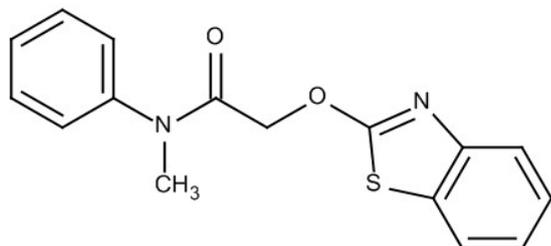
化学名 : 2-(1,3-Benzothiazol-2-yloxy)-*N*-methylacetanilide

性状 : 白色の結晶

分子式 : $C_{16}H_{14}N_2O_2S$

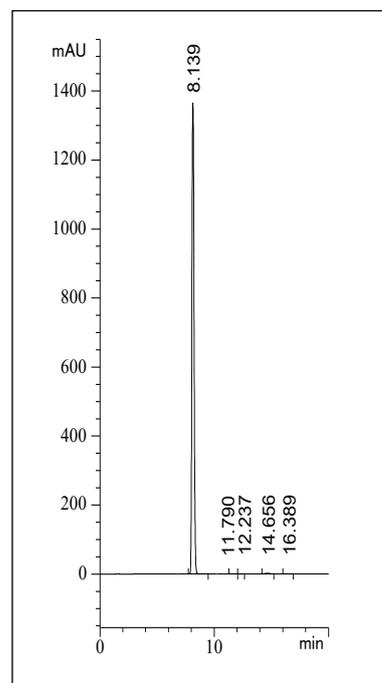
分子量 : 298.36

構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : メフェナセット標準品
試料注入量 : 20 μ L (0.50 mg/mL 溶離液に溶解)
溶離液 : アセトニトリル/水=50/50
流速 : 1.0 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 : 254 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>