

残留農薬試験用

ベンフルラリン標準品

Benfluralin Standard



別名 : ベスロジン

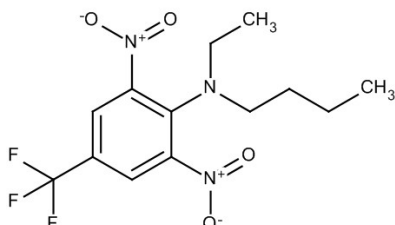
化学名 : *N*-Butyl-*N*-ethyl- α, α, α -trifluoro-2,6-dinitro-*p*-toluidine

性状 : 黄色結晶

分子式 : $C_{13}H_{16}F_3N_3O_4$

分子量 : 335.28

構造式 :



<GC-FID 分析条件>

試料 : ベンフルラリン標準品

試料注入量 : 1.0 μ L (50 mg/mL アセトン溶液)

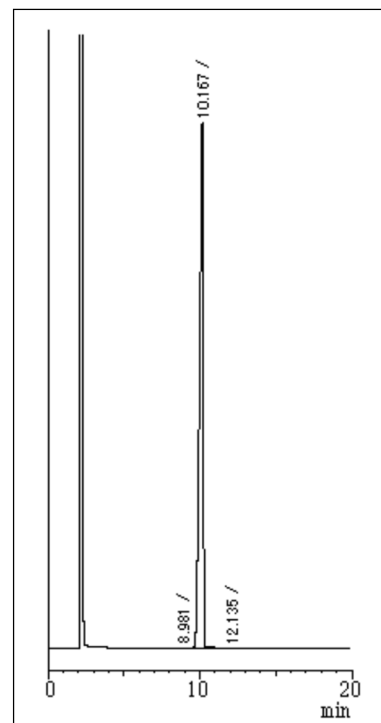
カラム : G-100

カラム温度 : 190 $^{\circ}$ C

注入口温度 : 210 $^{\circ}$ C

検出器温度 : 210 $^{\circ}$ C

キャリアーガス : ヘリウム 20 mL/min



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>