

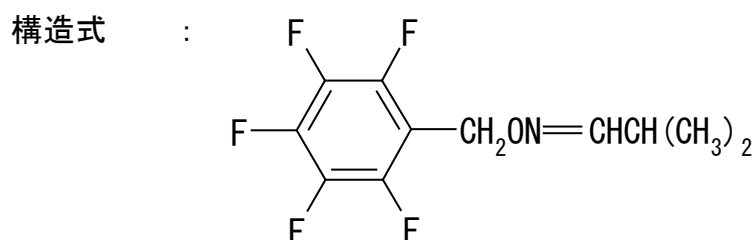
環境分析用

PFBOA-イソブチルアルデヒド標準品

PFBOA-Isobutyraldehyde Standard

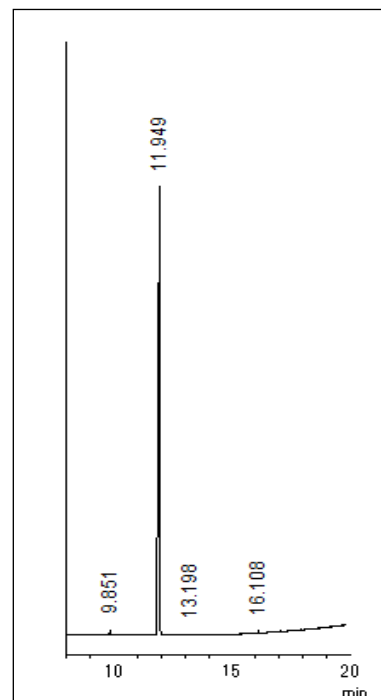


別名 :
化学名 : Isobutyraldehyde *O*-pentafluorobenzyloxime
性状 : 無色の液体
分子式 : C₁₁H₁₀F₅NO
分子量 : 267.20



<GC-FID 分析条件>

試料 : PFBOA-イソブチルアルデヒド標準品
試料注入量 : 2 μ L (10 mg/mL アセトン溶液)
カラム : HP-5 30 m
カラム温度 : 80 $^{\circ}$ C (2分) \rightarrow 5 $^{\circ}$ C/分 \rightarrow 115 $^{\circ}$ C (5分) \rightarrow 15 $^{\circ}$ C/分 \rightarrow 250 $^{\circ}$ C (2分)
注入口温度 : 250 $^{\circ}$ C
検出器温度 : 250 $^{\circ}$ C
注入方式 : スプリット
キャリアーガス : ヘリウム 1 mL/min (定流量モード)



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>