

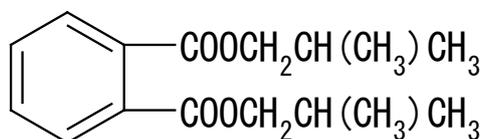
環境分析用

フタル酸ジイソブチル標準品

Diisobutyl Phthalate Standard

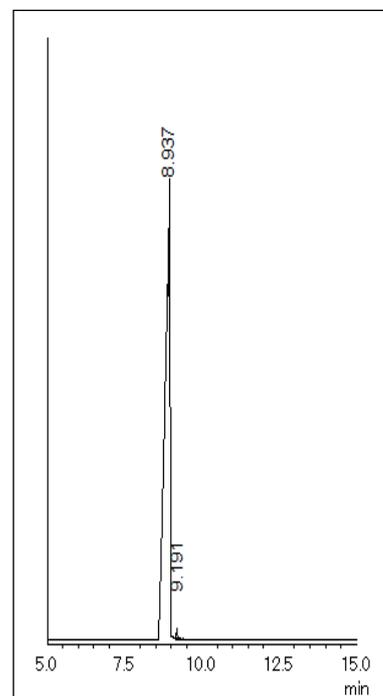


- 別名 :
化学名 : 1,2-Benzenedicarboxylic acid diisobutyl ester
性状 : 無色からほとんど無色の粘性のある液体
分子式 : $C_6H_4[COOCH_2CH(CH_3)_2]_2$
分子量 : 278.35
構造式 :



<GC-FID 分析条件>

- 試料 : フタル酸ジイソブチル標準品
試料注入量 : 1 μ L (5 mg/mL アセトン溶液)
カラム : Rtx-1 30 m
カラム温度 : 150 $^{\circ}$ C (2分) \rightarrow 10 $^{\circ}$ C/分 \rightarrow 280 $^{\circ}$ C (15分)
注入口温度 : 300 $^{\circ}$ C
検出器温度 : 300 $^{\circ}$ C
注入方式 : スプリットレス (パージ : 2分)
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>