

環境分析用

4-*n*-ノニルフェノール-2,3,5,6- d_4

4-*n*-Nonylphenol-2,3,5,6- d_4



別名 :

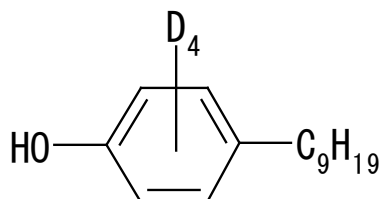
化学名 : 1-Hydroxy-4-*n*-nonylbenzene-2,3,5,6- d_4

性状 : ほとんど白色の結晶性粉末

分子式 : $C_9H_{19}C_6D_4OH$

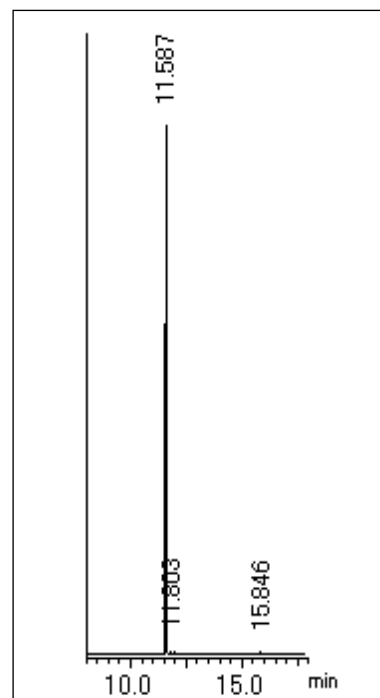
分子量 : 224.38

構造式 :



<GC-FID 分析条件>

試料 : 4-*n*-ノニルフェノール-2,3,5,6- d_4
試料注入量 : 1 μ L (1 mg/mL アセトン溶液)
カラム : Rtx-5 30 m
カラム温度 : 120 $^{\circ}$ C (5分) \rightarrow 20 $^{\circ}$ C/分 \rightarrow 280 $^{\circ}$ C (7分)
注入口温度 : 280 $^{\circ}$ C
検出器温度 : 280 $^{\circ}$ C
注入方式 : スプリットレス (パージ : 2.0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>