

環境分析用

テトラブロモビスフェノール A 標準品

Tetrabromobisphenol A Standard



別名 :

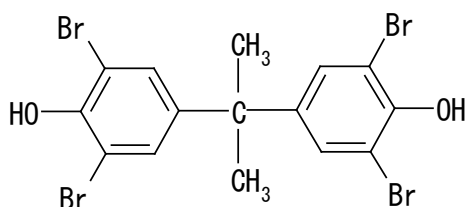
化学名 : 2,2',6,6'-Tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol

性状 : 白い粉末

分子式 :  $C_{15}H_{12}Br_4O_2$

分子量 : 543.87

構造式 :



<GC-FID 分析条件>

試料 : テトラブロモビスフェノール A 標準品

試料注入量 : 1  $\mu$ L (10 mg/mL アセトン溶液)

カラム : Rtx-5 30 m

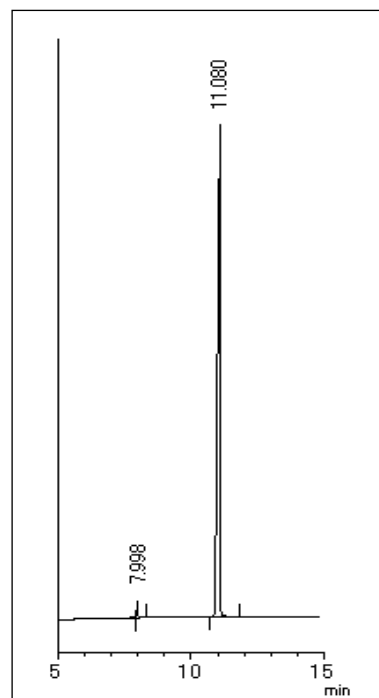
カラム温度 : 220  $^{\circ}$ C (3分)  $\rightarrow$  20  $^{\circ}$ C/分  $\rightarrow$  280  $^{\circ}$ C (19分)

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

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>