

食品分析用

p-ヒドロキシ安息香酸メチル標準品

Methyl *p*-Hydroxybenzoate Standard



別名 : Methyl paraben

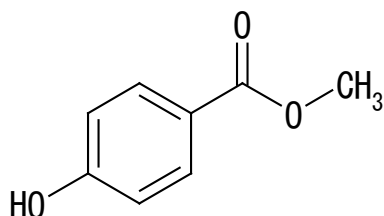
化学名 : Methyl 4-hydroxybenzoate

性状 : 白い粉末

分子式 : $\text{HOC}_6\text{H}_4\text{COOCH}_3$

分子量 : 152.15

構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : *p*-ヒドロキシ安息香酸メチル標準品

試料注入量 : 20 μL (0.1 mg/mL 溶離液に溶解)

溶離液 : アセトニトリル/水=30/70

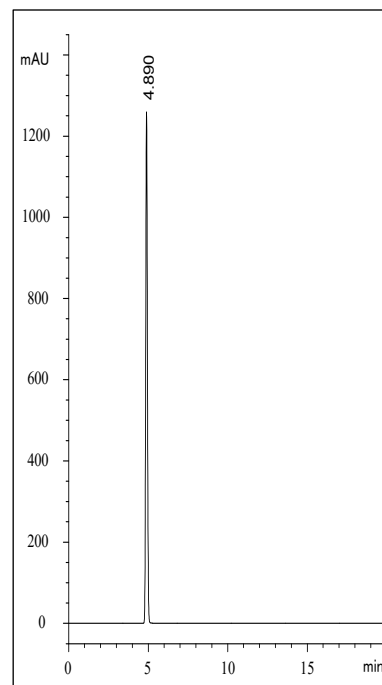
流速 : 1.0 mL/min

カラム : Mightysil RP-18 GP 150-4.6 (5 μm)

カラム温度 : 40 $^{\circ}\text{C}$

検出器 : UV

測定波長 : 230 nm



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>