

## 水質試験用

### 2,6-トルエンジアミン標準品

### 2,6-Toluenediamine Standard



別名 :

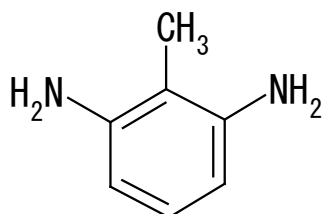
化学名 :

性状 : うすい灰黄の結晶性粉末

分子式 :  $\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_3(\text{NH}_2)_2$

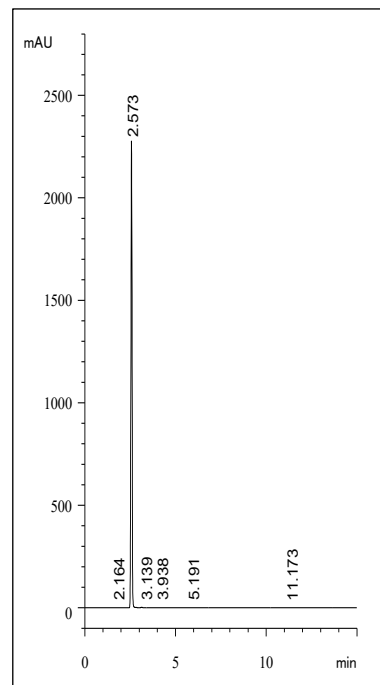
分子量 : 122.17

構造式 :



#### <HPLC 分析条件>

試料 : 2,6-トルエンジアミン標準品  
試料注入量 : 10  $\mu\text{L}$  (1 mg/mL 溶離液に溶解)  
溶離液 : アセトニトリル/水=20/80  
流速 : 1.0 mL/min  
カラム : Mightysil RP-18 GP 150-4.6 (5  $\mu\text{m}$ )  
カラム温度 : 40  $^{\circ}\text{C}$   
検出器 : UV  
測定波長 : 254 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>