

残留農薬試験用

チアジニルカルボン酸体標準品

Tiadinil Carboxylic Acid Standard



別名 :

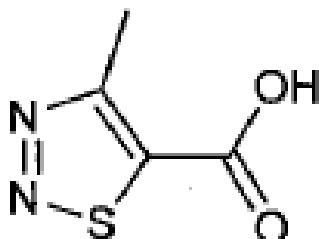
化学名 : 4-Methyl-1,2,3-thiadiazole-5-carboxylic acid

性状 : 淡黄色粉末

分子式 : $C_4H_4N_2O_2S$

分子量 : 144.15

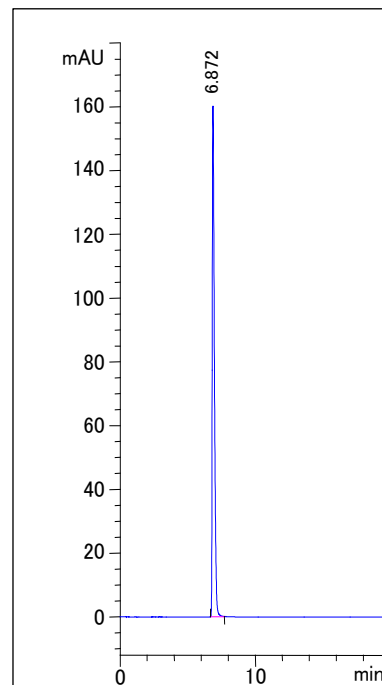
構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : チアジニルカルボン酸体標準品
試料注入量 : 10 μ L (0.10 mg/mL 溶離液に溶解)
溶離液 : メタノール/0.1% ぎ酸水溶液 = 10/90

流速 : 1.0 mL/min
カラム : Mightysil RP-18 GP 150-4.6 (5 μ m)
カラム温度 : 40 $^{\circ}$ C
検出器 : UV
測定波長 : 270 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>