

残留農薬試験用

テブコナゾール標準品

Tebuconazole Standard



別名 : Terbuconazole

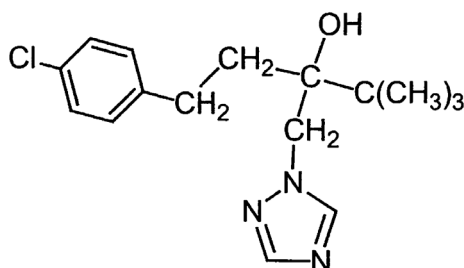
化学名 : (RS)-1-*p*-Chlorophenyl-4,4-dimethyl-3-(1*H*-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol

性状 : 無色または白からうすい茶色の結晶性粉末

分子式 : C₁₆H₂₂ClN₃O

分子量 : 307.82

構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : テブコナゾール標準品

試料注入量 : 10 μL (0.50 mg/mL 溶離液に溶解)

溶離液 : アセトニトリル/水=90/10

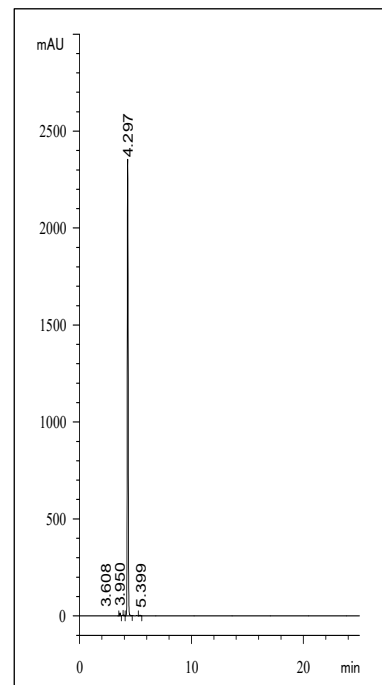
流速 : 1.0 mL/min

カラム : Mightysil RP-18 GP Aqua 150-4.6 (3 μm)

カラム温度 : 40 °C

検出器 : UV

測定波長 : 205 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>