

残留農薬試験用

ピリミジフェン標準品

Pyrimidifen Standard



別名 :

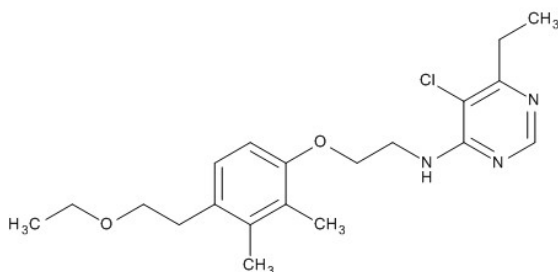
化学名 : 5-Chloro-*N*-[2-[4-(2-ethoxyethyl)-2,3-dimethylphenoxy]ethyl]-6-ethylpyrimidin-4-amine

性状 : 白色結晶性粉末

分子式 : $C_{20}H_{28}ClN_3O_2$

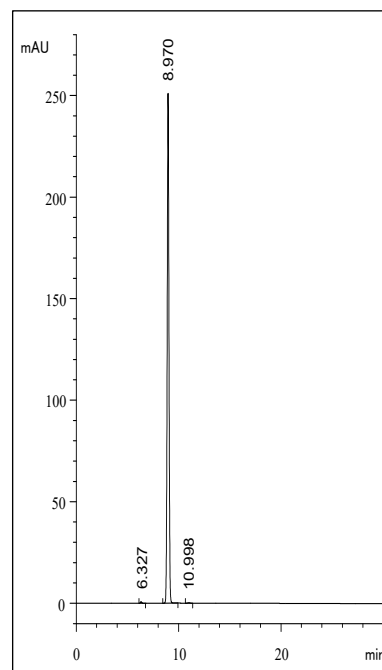
分子量 : 377.91

構造式 :



<HPLC 分析条件>

- 試料 : ピリミジフェン標準品
- 試料注入量 : 20 μ L (0.10 mg/mL 溶離液に溶解)
- 溶離液 : アセトニトリル/水=65/35
- 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 : 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>