# 残留農薬試験用

# シフルメトフェン標準品

### Cyflumetofen standard



別名

化学名 : 2-Methoxyethy  $I = (RS) - 2 - (4 - tert - buty | pheny | I) - 2 - cyano - 3 - oxo - 3 - (\alpha, \alpha, \alpha - a)$ 

trifluoro-o -tolyl)propionate

: 白色結晶 性 状

分子式 :  $C_{24}H_{24}F_3NO_4$ 

分子量 : 447.45

構造式

#### <HPLC 分析条件>

: シフルメトフェン標準品

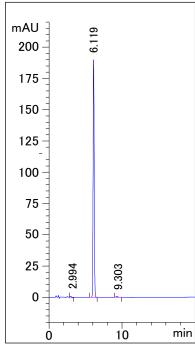
試料注入量: 10 µL(0.1 mg/mL、アセトニトリルに溶解)

溶離液 : アセトニトリル/水=75/25

流速 : 1.0 mL/min

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

カラム温度:40℃ 検出器 : UV 測定波長 : 220 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

