

残留農薬試験用

フルキサメタミド標準品

Fluxametamide Standard



別名 :

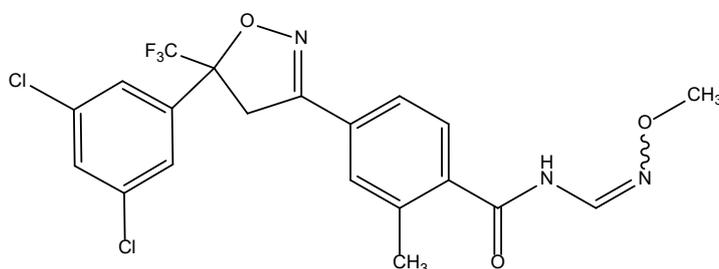
化学名 : 4-[5-(3,5-Dichlorophenyl)-5-(trifluoromethyl)-4,5-dihydroisoxazol-3-yl]-
N-[(E)-[methoxyimino)methyl]-2-methylbenzamide

性状 : 白色からうすい黄色の結晶または粉末

分子式 : $C_{20}H_{16}Cl_2F_3N_3O_3$

分子量 : 474.26

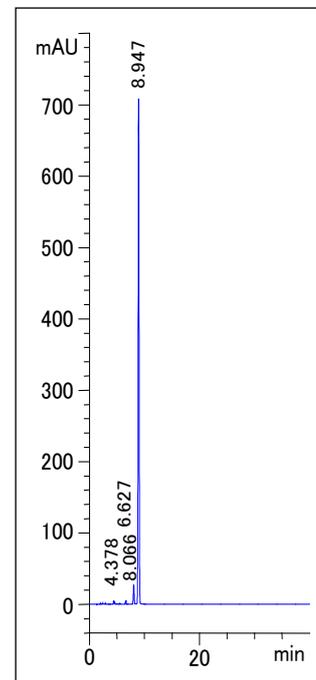
構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : フルキサメタミド標準品
試料注入量 : 5 μ L (1.0 mg/mL アセトニトリルに溶解)
溶離液 : アセトニトリル/水=70/30

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 : 245 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>