

残留農薬試験用

フラザスルフロン標準品

Flzasulfuron Standard



別名 :

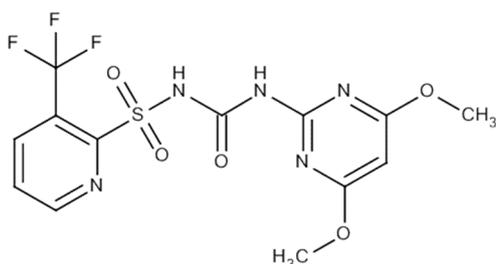
化学名 : 1-(4,6-Dimethoxypyrimidin-2-yl)-3-(3-trifluoromethyl-2-pyridylsulfonyl) urea

性状 : 白色結晶性粉末

分子式 : $C_{13}H_{12}F_3N_5O_5S$

分子量 : 407.33

構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : フラザスルフロン標準品

試料注入量 : 20 μ L (0.1 mg/mL アセトニトリル/水=50/50 に溶解)

溶離液 : アセトニトリル/1%りん酸水溶液=50/50

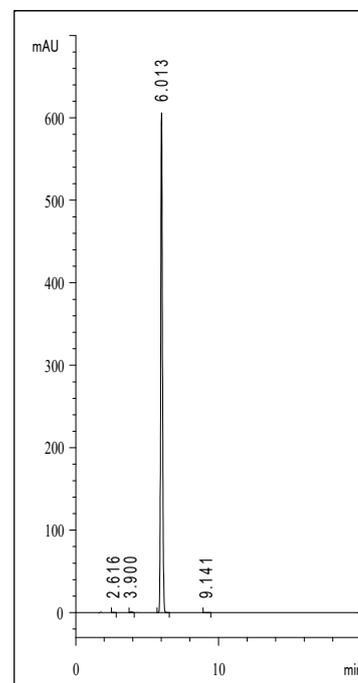
流速 : 0.8 mL/min

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 : 240 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>