

## 残留農薬試験用

### セトキシジム 5-OH-M-SO<sub>2</sub> 標準液

### Sethoxydim 5-OH-M-SO<sub>2</sub> Standard Solution



別名 :

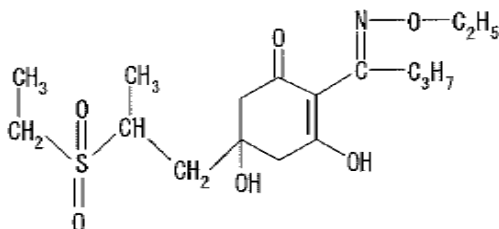
化学名 : (RS)-2-[1-(Ethoxyimino)butyl]-5-[2-(ethylsulfonyl)propyl]-3,5-dihydroxycyclohexa-2-enoone

性状 : 無色透明な揮発性の高い液体

分子式 : C<sub>17</sub>H<sub>29</sub>NO<sub>6</sub>S

分子量 : 375.48

構造式 :



#### <HPLC 分析条件>

試料 : セトキシジム 5-OH-M-SO<sub>2</sub> 標準液

試料注入量 : 20 μL

溶離液 : ジクロロメタン/メタノール=96/4

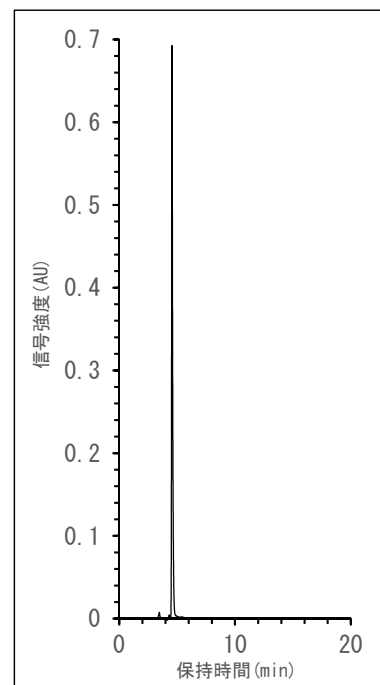
流速 : 1.0 mL/min

カラム : Mightysil Si60 250-4.6 (5 μm)

カラム温度 : 30 °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>