

残留農薬試験用

(*R,R*)-ベンチアバリカルブイソプロピル標準品

(*R,R*)-Benthiavalicarb-isopropyl Standard



別名 :

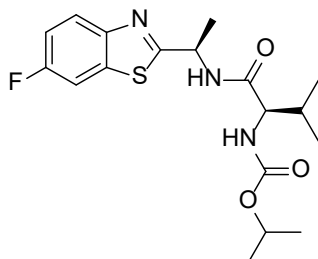
化学名 : Isopropyl [(*R*)-1-[(*R*)-1-(6-fluoro-1,3-benzothiazol-2-yl)ethyl] carbamoyl]-2-methylpropyl] carbamate

性状 : 白色結晶性粉末

分子式 : $C_{18}H_{24}FN_3O_3S$

分子量 : 381.46

構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : (*R,R*)-ベンチアバリカルブイソプロピル標準品

試料注入量 : 20 μ L (0.1 mg/mL 溶離液に溶解)

溶離液 : アセトニトリル/水=50/50

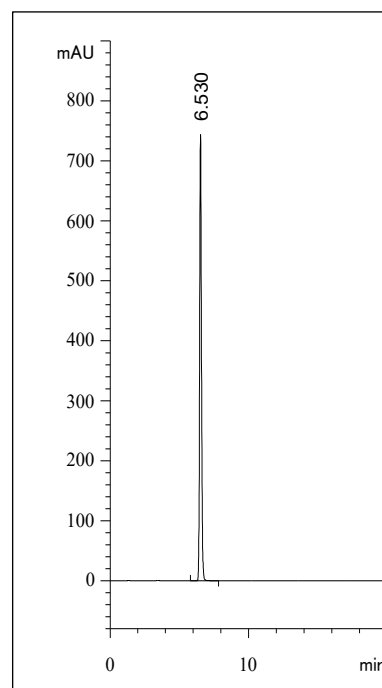
流速 : 1.0 mL/min

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 : 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>