



別名 : Chlorocid, Chemicetina

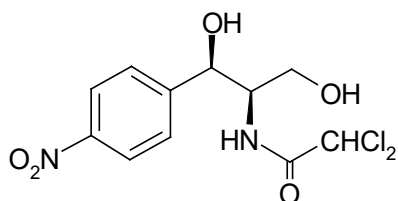
化学名 : 2,2-Dichloro-N-[2-hydroxy-1-(hydroxymethyl)-2-(4-nitrophenyl)-ethyl]acetamide

性状 : 白色から淡黄色の結晶性粉末

分子式 : $C_{11}H_{12}Cl_2N_2O_5$

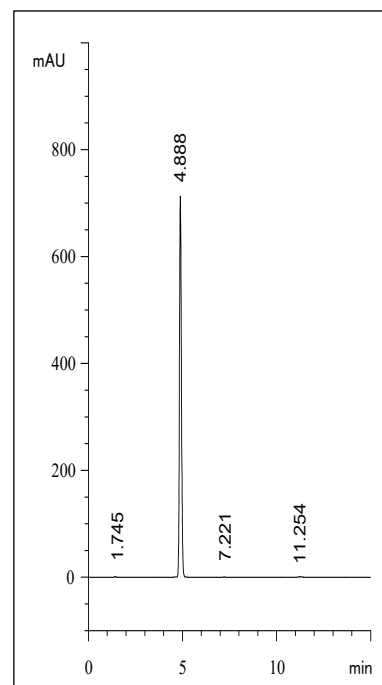
分子量 : 323.13

構造式 :



<HPLC 分析条件>

試料 : クロラムフェニコール標準品
試料注入量 : 10 μ L (0.2 mg/mL 溶離液に溶解)
溶離液 : アセトニトリル/水=30/70
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 : 205 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>