



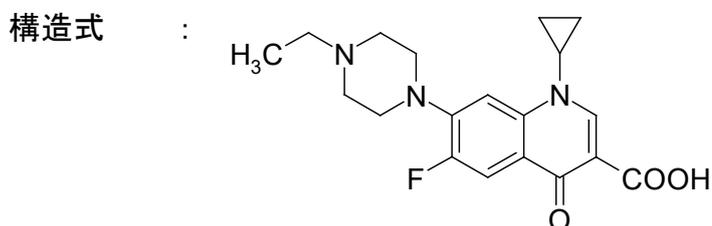
別名 :

化学名 : 1-Cyclopropyl-7-(4-ethyl-1-piperazinyl)-6-fluoro-1,4-dihydro-4-oxo-3-quinolinecarboxylic acid

性状 : うすい黄色の結晶又は結晶性粉末

分子式 : $C_{19}H_{22}FN_3O_3$

分子量 : 359.40



<HPLC 分析条件>

試料 : エンロフロキサシン標準品

試料注入量 : 5 μ L (0.1 mg/mL 溶離液に溶解)

溶離液 : アセトニトリル/20 mM リン酸二水素カリウム
水溶液=20/80

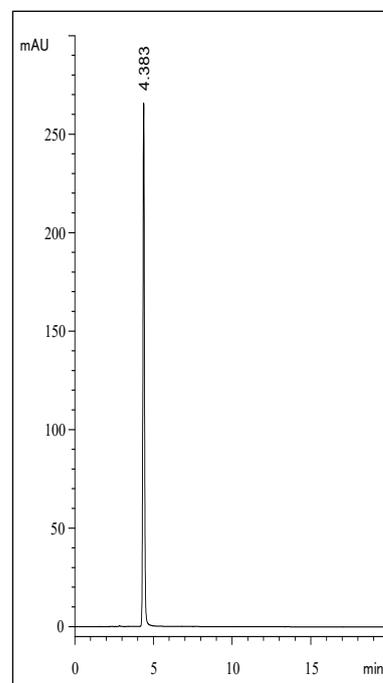
流速 : 1.0 mL/min

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 : 265 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>