



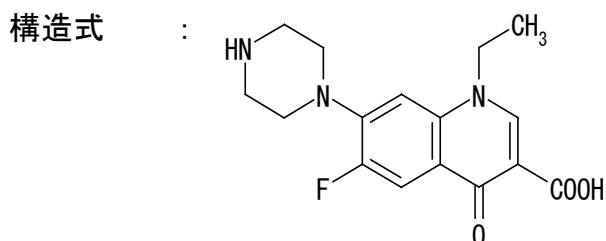
別名 : AM-715, Baccidal, MK-366

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

性状 : うすい黄から暗い黄赤の粉末

分子式 : $C_{16}H_{18}FN_3O_3$

分子量 : 319.33



<HPLC 分析条件>

試料 : ノルフロキサシン標準品

試料注入量 : 5 μ L (0.1 mg/mL 1 mg/mL アセトニトリル溶液を溶離液にて希釈)

溶離液 : アセトニトリル/0.1 %りん酸水溶液=13/87

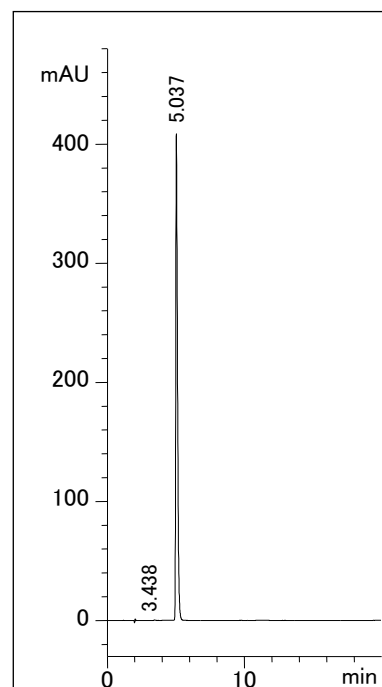
流速 : 1.0 mL/min

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 : 285 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>