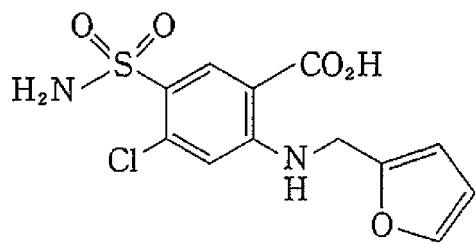


物理化学的性質

フロセミド

有効成分名		フロセミド
構 造 式		
解離定数		pK_{a1} : 3.6 (溶解度法)、3.65 (分配法) pK_{a2} : 3.8、3.9 (滴定法)
溶 解 度 (37°C)		pH1.2 : 0.016mg/mL pH4.0 : 0.049mg/mL pH6.8 : 2.7 mg/mL 水 : 0.049mg/mL
安 定 性	水	水溶液は24時間は安定である。
	液性 (pH)	pH1.2、24時間で約 5 %分解する。
	光	光により徐々に着色する。
	その他	なし
備 考		なし