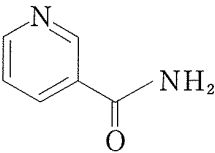


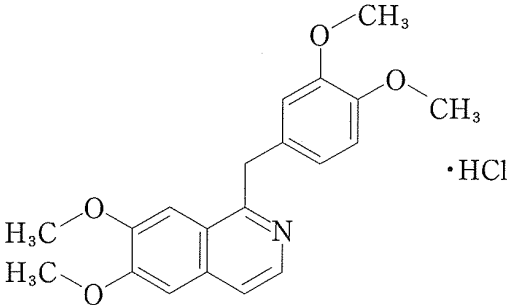
物理化学的性質

ニコチン酸アミド・塩酸パパベリン

ニコチン酸アミド

有効成分名		ニコチン酸アミド
構 造 式		
解離定数		pK_{a1} : 3.5 (アミド基) pK_{a2} : 10.6 (ピリジン環)
溶 解 度 (37℃)		$pH1.2$: 1.2 g/mL $pH4.0$: 1.28g/mL $pH6.8$: 1.1 g/mL 水 : 1.2 g/mL
安定性	水	なし
	液性 (pH)	なし
	光	なし
	その他	なし
備 考		なし

塩酸パパベリン

有効成分名		塩酸パパベリン
構 造 式		
解離定数		データなし
溶 解 度 (37℃)		$pH1.2$: 9 mg/mL $pH4.0$: 92 mg/mL $pH6.8$: 0.04mg/mL 水 : 43.3 mg/mL
安定性	水	なし
	液性 (pH)	なし
	光	なし
	その他	なし
備 考		なし