

物理化学的性質

カドララジン

有効成分名		カドララジン
構 造 式		<chem>CC(CO)CN(CC)c1ccnnc1NNC(=O)OCC</chem>
解離定数		pKa：6.19 (中和滴定法)、6.28 (UV スペクトル法)、6.25 (溶解度法)
溶 解 度		pH1.2：50.1 mg/mL pH4.0：35.0 mg/mL pH6.8： 4.14mg/mL 水 ： 3.98mg/mL
安 定 性	水	100℃、24時間で56％分解する。
	液性 (pH)	0.1mol/L 水酸化ナトリウム溶液中では、非常に不安定である。
	光	なし
	その他	なし
備 考		なし