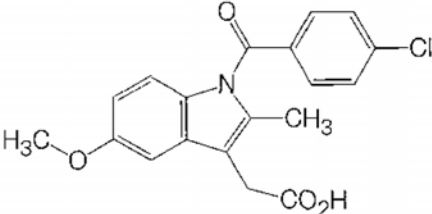


物理化学的性質

インドメタシン

有効成分名		インドメタシン
構 造 式		
解離定数		pKa：4.2（アミノ基、吸光度法）
溶 解 度 (37℃)		pH1.2：0.00mg/mL pH4.0：0.00mg/mL pH6.8：0.71mg/mL 水：0.01mg/mL pH6.8 5.0%ポリソルベート80添加：4.05mg/mL pH6.8 5.0%ラウリル硫酸ナトリウム添加：4.86mg/mL pH6.8 0.8%ラウリル硫酸ナトリウム添加：1.63mg/mL pH6.8 0.5%ラウリル硫酸ナトリウム添加：1.27mg/mL pH6.8 0.2%ラウリル硫酸ナトリウム添加：0.89mg/mL 水 0.2%ラウリル硫酸ナトリウム添加：0.01mg/mL
安 定 性	水	なし
	液性(pH)	pH1.2及びpH4.0において、37℃、24時間で、それぞれ約28%及び約24%分解する。
	光	直射日光下10時間、曇天下40時間で黄かつ色に着色する。
	その他	なし
備 考		なし