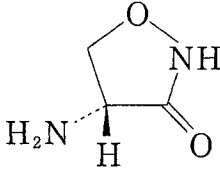


物理化学的性質

サイクロセリン

有効成分名		サイクロセリン
構 造 式		
解離定数		$pK_{a_1} : 4.4$ $pK_{a_2} : 7.4$
溶 解 度 (37°C)		pH1.2 : 80mg/mL pH4.0 : 86mg/mL pH6.8 : 79mg/mL 水 : 70mg/mL
安 定 性	水	なし
	液性 (pH)	pH1.2、37°C、1時間で約3%、2時間で約6%分解する。
	光	なし
	その他	原薬を室温、60箇月、密閉容器保存で、乾燥減量のわずかな上昇がみられるが、性状、pHにはほとんど経時変化はみられない。また力価は室温、5年で、若干の低下がみられる。
備 考		なし