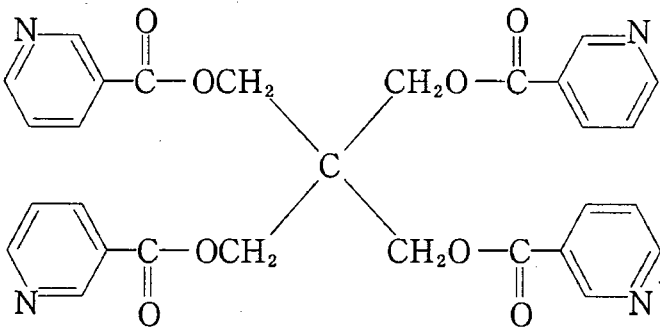


物理化学的性質

ニセリトロール

有効成分名		ニセリトロール
構造式		
解離定数		pK_{a_1} : 2.12 (滴定法) pK_{a_2} : 2.42 (滴定法) pK_{a_3} : 2.81 (滴定法) pK_{a_4} : 3.46 (滴定法)、3.97 (溶解度法)
溶解度 (37°C)		pH1.2 : 13mg/mL pH4.0 : 0.023mg/mL pH6.8 : 0.017mg/mL 水 : 0.018mg/mL
安定性	水	37°C、24時間で4.3%分解する。
	液性 (pH)	pH1.2、4.0及び6.8、24時間で、それぞれ3.8%、1.2%及び4.4%分解する。
	光	なし
	その他	なし
備考		なし