物理化学的性質

臭化メペンゾラート

有効成分名		臭化メペンゾラート
構 造 式		OHOON H CH3 Br- RV+-CH3 Br- 及び鏡像異性体
解離定数		測定不能 (推定 pKa:11.2 三級アルコール)
溶 解 度 (37°C)		pH1.2:10mg/mL以上 pH4.0:10mg/mL以上 pH6.8:10mg/mL以上 水 :10mg/mL以上
-	水	なし
安定性	液性 (pH)	なし
	光	なし
	その他	なし
備考		なし

物理化学的性質

フェノバルビタール

有効成分名		フェノバルビタール
	構 造 式	H ₃ C NH O
解離定数		pKa_1 : 7.3 pKa_2 : 11.8
溶 解 度 (37°C)		pH1.2:1.7mg/mL pH4.0:1.9mg/mL pH6.8:2.3mg/mL zk:1.8mg/mL
安定性	水 液性(pH)	なし 酸性~中性で安定であり、強アルカリ性で加水分解する。
	光	酸性~中性で安定であり、強力ルカリ住で加水力解する。 なし
	その他	なし
備考		なし