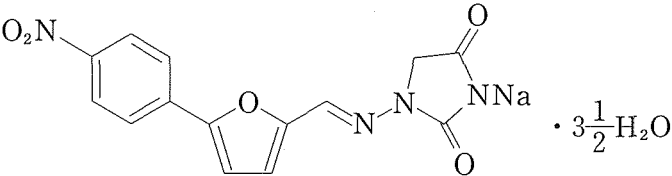


物理化学的性質

ダントロレンナトリウム

有効成分名		ダントロレンナトリウム
構 造 式		
解離定数		pKa：6.6（遊離酸型（ダントロレン）、滴定法（外挿法））
溶 解 度 (37℃)		pH1.2： 8μg/mL pH4.0： 7μg/mL pH6.8： 10μg/mL 水： 1,300μg/mL
安 定 性	水	37℃、6時間は安定である。
	液性（pH）	完全遮光下、37℃、pH1.2は2時間で約35%、pH4.0は6時間で約2%分解する。
	光	室内散乱光(1,000lx)下、pH1.2、pH4.0及びpH6.8において、37℃、6時間で、それぞれ約35%、約8%、約7%分解する。
	その他	なし
備 考		なし