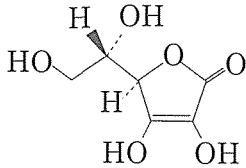


物理化学的性質

アスコルビン酸

有効成分名		アスコルビン酸
構 造 式		
解離定数		pKa：4.17、11.57
溶 解 度 (37℃)		pH1.2：100mg/mL 以上 pH4.0：100mg/mL 以上 pH6.8：100mg/mL 以上 水：100mg/mL 以上
安 定 性	水	37℃、3時間で9％分解する。
	液性 (pH)	pH1.2：溶解直後(約5分後)、21％分解し、37℃、1時間で26％分解する。 pH4.0：37℃、1時間で15％分解する。 pH6.8：37℃、1時間で11％分解する。
	光	なし
	その他	なし
備 考		なし