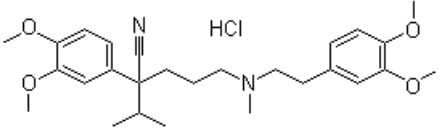


盐酸维拉帕米（标准品）； Verapamil HCl

产品编号：MB1346-S
 质量标准：HPLC>98%，标准品
 包装规格：100mg
 产品形式：粉末

基本信息

分子式	C ₂₇ H ₃₈ N ₂ O ₄ ·HCl	结 构 式	
分子量	491.07		
CAS No.	152-11-4		
储存条件	常温，避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25°C)	DMSO:98mg/ml Water:50mg/ml Ethanol:12mg/ml		
注意事项	溶解性是在室温下测定的，如果温度过低，可能会影响其溶解性		
质量标准	HPLC>98%,标准品		
药理作用	是 L-型钙通道抑制剂，是第四类抗心律失常的药剂。		
	用于含量测定、鉴别、药理实验、活性筛选等		
特殊说明	仅供科研不得用于人体		

液相条件推荐

柱子	C18
流动相	醋酸-醋酸钠溶液（取醋酸钠 1.36g，加水适量，震荡溶解，加冰醋酸 33ml，加水稀释至 1000ml，摇匀）-甲醇-三乙胺=55:45:1
检测波长	278nm
柱温	40°C

（为我司自行建立测定方法，不完全保证其权威性，我司仅对按照我司提供检测方法结果负责，并确保产品纯度和结构正确，对其药理活性及其他相关用途没有进行完全测定。）