

**葫芦巴碱盐酸盐 (标准品); Trigonelline Hydrochloride**

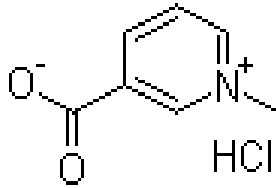
产品编号: MB6678

质量标准: ≥98%, 标准品

包装规格: 20MG

产品形式: 粉末

**基本信息**

分子式	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>2</sub> ·HCl	结 构 式	
分子量	173.60		
CAS No.	6138-41-6		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	DMSO: 18mg/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%		
来源	豆科植物葫芦巴的种子		
药理作用	具有降糖、降血脂、抗菌抗病毒、保护神经、改善记忆力、抗抑郁等广泛的药理作用		
	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	甲醇: 0.05%十二烷基磺酸钠溶液+0.1% 醋酸溶液=5: 95
检测波长	265nm
流速	1.0ml/min
柱温	35℃

(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。)