

## 原儿茶酸(标准品); 3,4-Dihydroxybenzoic acid

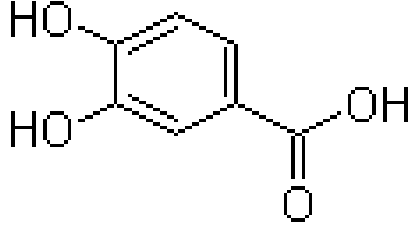
产品编号: MB7050

质量标准: ≥98%, 标准品

包装规格: 20MG,100MG

产品形式: 粉末

## 基本信息

分子式	C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub>	结 构 式	
分子量	154.12		
CAS No.	99-50-3		
储存条件	2-8℃, 避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25℃)	溶于水(1: 50), 乙醇, 乙醚		
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	鳞始蕨科植物乌蕨[ <i>Stenoloma chusanum</i> (L.)Ching]的叶, 冬青科植物冬青( <i>Ilex chi-nensis</i> Sims)的叶等植物		
药理作用	抗菌, 祛痰, 平喘		
	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, 使用前无需干燥		

## 液相条件推荐

柱子	十八烷基硅烷键合硅胶填充
流动相	甲醇-0.1%磷酸溶液=13:87
柱温	25℃
检测波长	260 nm

(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。)