

## 肉桂醛98%

产品名称	肉桂醛98%
公司名称	南京景竹生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省南京市麒麟东路199号
联系电话	025-66110019 13140719234

## 产品详情

肉桂醛 中文名称：肉桂醛，桂皮醛，桂醛， $\alpha$ -苯丙烯醛，3-苯基-2-丙烯醛。英文名称：cinnamic aldehyde, cinnamaldehyde,  $\alpha$ -phenylacrolein。分子式： $C_9H_8O$ 。结构简式： $C_6H_5CH=CHCHO$ 。  
分子量：132.16 cas：104-55-2 理化指标：密度：1.046-1.052 熔点（ $^{\circ}C$ ）：-7.5。折光率（20 $^{\circ}C$ ）：1.619-1.623 比重（25/25 $^{\circ}C$ ）：1.046-1.050 酸值：1.0% 沸点（ $^{\circ}C$ ）：253(常压)。香气：有强烈的桂皮油和肉桂油的香气，温和的辛香气息，不应有辣味，香气强烈持久。桂醛较桂醇香气清强。  
溶解性：难溶于水、甘油和石油醚，易溶于醇、醚中。能随水蒸气挥发。  
稳定性：在强酸性或者强碱性介质中不稳定，易导致变色，在空气中易氧化。制备与存在  
制备：1.目前最常用的合成方法是在近临界水中，以苯甲醛和乙醛为原料，在无外加任何催化剂的条件下，合成肉桂醛。2.天然桂醛可自肉桂油和桂皮油中，用亚硫酸氢钠生成加成物，再用碱分解分离，然后精制而得。存在：存在肉桂油、桂皮油、藿香油、风信子油和玫瑰油等精油中。  
南京景竹生物科技有限公司长期供应肉桂醛98%，本公司为肉桂醛98%厂家！我公司是以医药原料及中间体为主体，集研发、生产、代理、销售为一体的大型高新技术医药化工企业，并已具备根据用户需求在天然产物中开发新产品的能力。