

D-哌啶酸 ; D-Homoproline

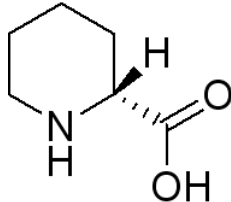
产品编号 : MB3526

质量标准 : >99%,BR

包装规格 : 5G

产品形式 : 结晶性粉末

基本信息

分子式	C ₆ H ₁₁ NO ₂	结构式	
分子量	129.16		
CAS No.	1723-00-8		
储存条件	常温，避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25°C)	Water:10mg/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。		
其他说明	为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。		

别名 : D-哌啶酸 ;D-哌啶-2-羧酸，D-高脯氨酸，D-(+)-2-哌啶酸;D(+)-Pipicolinic acid
 (R)-Piperidine-2-carboxylic acid (R)-(+)-2-Piperidinecarboxylic acid

物理性状及指标 :

外观 :白色结晶性粉末

溶解性 :Water:10mg/ml

干燥失重 :≤0.5%

含量 :99%

储存条件 : 常温，避光防潮密闭干燥

生物活性 :

D-哌啶酸是人类生物流体中发现的正常人类代谢物。正常成人主要作为 D-对映体排出哌啶酸，即使它主要作为 L-对映体存在于血流中。据信 D-哌啶酸源自肠细菌的代谢和来自饮食来源。在血浆中未发现高水平的 D-哌啶酸，但在患有慢性肝病的患者的尿液中它们增加。

用途及描述 : 科研试剂，广泛应用于分子生物学，药理学等科研方面，严禁用于人体。

【注意】

- 我司产品为非无菌包装，若用于细胞培养，请提前做预处理，除去热原细菌，否则会导致染菌。
- 部分产品我司仅提供部分信息，我司不保证所提供信息的权威性，以上数据仅供参考交流研究之用。