

## D-天冬酰胺，一水；D-Asparagine monohydrate

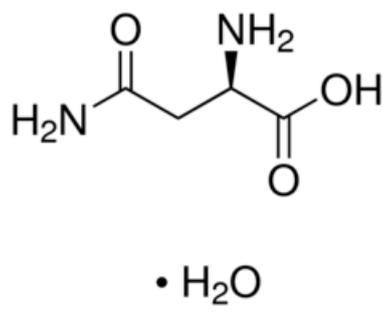
产品编号：MB3500

质量标准：99%

包装规格：5G; 25G

产品形式：结晶或结晶性粉末

### 基本信息

分子式	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ·H <sub>2</sub> O	结 构 式	
分子量	150.13		
CAS No.	5794-24-1		
储存条件	常温，避光防潮密闭干燥		
溶解性 (25°C)	Water : 50mg/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。		

**简介：**D-天冬酰胺，一水(D-Asparagine monohydrate)是一种有机原料。

**别名：**D-天冬酰胺(一水物) ;D-天冬酰胺一水物, D-天门冬酰胺一水合物 ;(R)-(-)-2-Aminosuccinamic acid;(R)-2-Aminosuccinic acid 4-amide;(D)-Aspartic acid 4-amide;H-D-Asn-OH Monohydrate

### 物理性状及指标：

外观：.....白色结晶或结晶性粉末

溶解性：.....Water : 50mg/ml

干燥失重：.....11.5~12.5%

炽灼残渣：.....≤0.1%

含量：.....99%

**储存条件：**常温，避光防潮密闭干燥

### 美仑相关产品推荐

MB3556	<u>DL-天冬酰胺，一水</u>
MB1794	<u>L-天冬素/L-天冬酰胺</u>
MB3253	<u>L-天冬酰胺;L-天冬酰一水</u>
MB3302	<u>L-天冬酰胺，无水物(标准品)</u>

**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。
- 部分产品我司仅能提供部分信息，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。