



## 技术规格说明书

产品货号: I33098  
产品中文名称: 肌苷  
产品英文名称: Inosine  
名称附加信息:  $\geq 99\%$   
CAS: 58-63-9  
MDL: MFCD00066770  
分子式:  $C_{10}H_{12}N_4O_5$   
分子量: 268.23

| 测试项目名称                      | 规格                   |
|-----------------------------|----------------------|
| 性状 (颜色)                     | 白色                   |
| 性状 (型式)                     | 结晶性粉末                |
| 溶解度 (颜色)                    | 无色                   |
| 溶解度 (浊度)(50 mg/ml in Water) | 澄清                   |
| 鉴别                          | 结构符合                 |
| 干燥失重                        | $\leq 1.0\%$         |
| 炽灼残渣 (灰分)                   | $\leq 0.2\%$         |
| 重金属                         | $\leq 10\text{ ppm}$ |
| 含量测定                        | 99 - 101 %           |