



## 技术参数表

品名: 乙酸钠（结晶）  
外观: 白色结晶性粉末  
溶解性: 溶于水，不溶于乙  
分子式:  $\text{CH}_3\text{COONa} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$   
气味: 弱酸性气味  
分子量: 136.08  
比重: 1.45  
熔点: 324℃  
沸点: N/A  
CAS No.: 6131-90-4  
EINECS No.: 204-823-8  
H.S. Code: 2915291000

| 级别                                           | USP          | E262i        | FCC          | 工业级         |
|----------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| 含量（干基）                                       | 99.0 ~ 101.0 | 98.5 ~ 101.0 | 99.0 ~ 101.0 | 58.0 ~ 60.0 |
| PH at 25℃ in 5% 浓度                           | 7.5 ~ 9.0    | 8.0 ~ 9.5    | 7.5 ~ 9.0    | 7.5 ~ 9.0   |
| 干燥失重 (120℃, 240min) %                        | 38 ~ 41      | 36 ~ 42      | 36 ~ 41      | 36 ~ 41     |
| 还原物质（甲酸）                                     | /            | 1000mg/kg    | /            | /           |
| 水不溶物% ≤                                      | 0.05         | /            | /            | 0.05        |
| 重金属 (as Pb) % ≤                              | 0.001        | 10mg/kg      | 0.001        | /           |
| 铅(Pb) % ≤                                    | /            | 2mg/kg       | /            | /           |
| 汞 (Hg) % ≤                                   | /            | 10mg/kg      | /            | /           |
| 砷 (As) % ≤                                   | /            | 3mg/kg       | /            | 3mg/kg      |
| 氯化物 (Cl) % ≤                                 | 0.035        | /            | /            | 0.5         |
| 硫化物(SO <sub>4</sub> ) % ≤                    | 0.005        | /            | /            | 0.1         |
| 碱金属(as Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> ) % ≤ | /            | /            | 0.05         | /           |
| 铁(Fe) % ≤                                    | /            | /            | /            | 0.001       |

**包装:** 25 千克/袋

**储存条件:** 储存于阴凉干燥处

**Uses:** 应用于医药领域，感光摄影行业的缓冲剂，动物饲料添加剂用于提高产奶效率。也可用于印染行业，聚合催化剂，聚合体稳定剂，风味剂，生产用于湿法冶金的羧基胍。