

## 乙酸钠,三水,化学对照品(50mg)

中文名: 乙酸钠,三水,化学对照品(50mg)

英文名: Sodium acetate trihydrate

CAS 号: 6131-90-4

分子式:  $C_2H_3O_2Na \cdot 3H_2O$

分子量: 136.08

熔 点:  $58^{\circ}C$

储存条件: 干燥处。

用 途: 金属络合剂, 乙酰化试剂, 缓冲液配制, 有机合成。媒染。

敏感性: 对湿度敏感

介 绍: 在干燥空气中风化。在  $120^{\circ}C$  时失去结晶水, 温度再高时分解。1g 溶于 0.8ml 水、0.6ml 沸水、19ml 乙醇, 1% 份乙醇。25 $^{\circ}C$  时, 0.1mol/L 水溶液的 pH 为 8.9。

