

# Especificaciones Técnicas



**6420**

## POTASIO ACETATO REACTIVO ANALITICO

Fórmula :  $\text{CH}_3\text{COOK}$   
Número de CAS : [127-08-2]  
Peso Molecular : 98.14 g/mol

### Análisis Garantizado

| Descripción                 | Mínimo                                         | Máximo | Unidad |
|-----------------------------|------------------------------------------------|--------|--------|
| Identificación A            | Cumple USP                                     | -      | -      |
| Identificación B            | Cumple USP                                     | -      | -      |
| Aspecto                     | Cristales incoloros o polvo blanco inodoro     |        |        |
| Solubilidad                 | Muy sol. en agua y ligeramente sol. En alcohol |        |        |
| Título (base seca)          | 99.0                                           | 100.5  | %      |
| Pérdida por secado a 105 °C | -                                              | 1.0    | %      |
| pH de la Solución al 5%     | 7.5                                            | 8.5    | pH     |
| Materia Insoluble           | -                                              | 0.005  | %      |
| Cloruro (Cl)                | -                                              | 0.003  | %      |
| Sulfato ( $\text{SO}_4$ )   | -                                              | 0.002  | %      |
| Hierro (Fe)                 | -                                              | 5      | ppm    |
| Metales Pesados (como Pb)   | -                                              | 20     | ppm    |
| Arsénico (As)               | -                                              | 8      | ppm    |