

Código: AB07610RA

CAS: 10043-35-3

Formula Molecular:  $H_3BO_3$

Peso Molecular: 61,83 g/mol

## ACIDO BORICO PA 25KG

| Características             | Especificações                          |
|-----------------------------|---|
| TEOR (CONCENTRAÇÃO)         | Min. 99,7 %                             |
| ASPECTO (COR)               | BRANCO                                  |
| ASPECTO (FORMA)             | PÓ CRISTALINO                           |
| SOLUBILIDADE (5% EM AGUA)   | SOLUÇÃO LÍMPIDA E INCOLOR               |
| PH (5% EM H <sub>2</sub> O) | Min. 4 - Máx. 6                         |
| DENSIDADE (25°C)            | Min. 1,42 - Máx. 1,46 G/CM <sup>3</sup> |
| HIDROSSOLUBILIDADE          | 50G/L                                   |
| INSOLUVEIS EM METANOL       | Máx. 0,005 %                            |
| CLORETO (Cl)                | Máx. 0,05 %                             |
| FERRO (Fe)                  | Máx. 0,001 %                            |
| METAIS PESADOS (Como Pb)    | Máx. 0,01 %                             |
| SULFATO (SO <sub>4</sub> )  | Máx. 0,06 %                             |

Documento emitido eletronicamente sob a responsabilidade do Departamento de Controle de Qualidade

Aprovado por EDINILSON BARROS DE ALEXANDRIA - CRQIV 04414108