

Code No. 08-0104

製品規格書

臭化水素酸

試薬特級

| 試験項目 | 規格値 |
|-------------------|----------------|
| * 外観 | 無色～うすい褐色、澄明の液体 |
| 濃度(HBr) | 質量分率47.0～49.0% |
| 強熱残分(硫酸塩) | 質量分率0.005%以下 |
| 塩化物(Cl) | 質量分率0.03%以下 |
| よう化物 | 試験適合 |
| りん酸塩(PO4) | 質量分率2ppm以下 |
| 硫酸塩及び亜硫酸塩(SO4として) | 質量分率0.003%以下 |
| 遊離臭素 | 試験適合 |
| 重金属(Pbとして) | 質量分率3ppm以下 |
| ひ素(As) | 質量分率0.5ppm以下 |
| 鉄(Fe) | 質量分率2ppm以下 |

JIS K 8509:2007
(*:当社追加項目)