

Code No. 08-0933

## 製品規格書

塩酸

SC

| 試 験 項 目                  | 規 格 値      |
|--------------------------|------------|
| 外観                       | 無色澄明の液体    |
| 蒸発残分                     | 10ppm以下    |
| 強熱残分                     | 2ppm以下     |
| 硫酸塩(SO <sub>4</sub> )    | 0.2ppm以下   |
| 遊離塩素                     | 試験適合       |
| よう素還元性物質                 | 試験適合       |
| 亜硫酸塩(SO <sub>3</sub> )   | 1ppm以下     |
| 臭素(Br)                   | 10ppm以下    |
| よう化物(I)                  | 1ppm以下     |
| アンモニウム(NH <sub>4</sub> ) | 1ppm以下     |
| 濃度                       | 35.0～37.0% |
| 銀(Ag)                    | 1ppb以下     |
| アルミニウム(Al)               | 200ppb以下   |
| ひ素(As)                   | 5ppb以下     |
| バリウム(Ba)                 | 100ppb以下   |
| カルシウム(Ca)                | 300ppb以下   |
| カドミウム(Cd)                | 1ppb以下     |
| コバルト(Co)                 | 1ppb以下     |
| クロム(Cr)                  | 2ppb以下     |
| 銅(Cu)                    | 10ppb以下    |
| 鉄(Fe)                    | 100ppb以下   |
| カリウム(K)                  | 50ppb以下    |
| リチウム(Li)                 | 5ppb以下     |
| マグネシウム(Mg)               | 200ppb以下   |
| マンガン(Mn)                 | 5ppb以下     |
| ナトリウム(Na)                | 500ppb以下   |
| ニッケル(Ni)                 | 10ppb以下    |
| 鉛(Pb)                    | 20ppb以下    |
| ストロンチウム(Sr)              | 20ppb以下    |

|        |         |
|--------|---------|
| 亜鉛(Zn) | 50ppb以下 |
| 水銀(Hg) | 5ppb以下  |