

Code No. 01-2082

## 製品規格書

### アンモニア水

RoHS対応用

| 試 験 項 目             | 規 格 値          |
|---------------------|----------------|
| 外観                  | 無色澄明の液体        |
| 濃度(NH3)             | 質量分率25.0～27.9% |
| 蒸発残分                | 質量分率0.002%以下   |
| 炭酸塩(CO3)            | 質量分率0.002%以下   |
| 塩化物(Cl)             | 質量分率0.3ppm以下   |
| りん酸塩(PO4)           | 質量分率0.5ppm以下   |
| けい酸塩(SiO2として)       | 質量分率0.001%以下   |
| 硫酸塩(SO4)            | 質量分率2ppm以下     |
| 硫化物(S)              | 質量分率0.2ppm以下   |
| ナトリウム(Na)           | 質量分率1ppm以下     |
| カリウム(K)             | 質量分率1ppm以下     |
| 銅(Cu)               | 質量分率0.1ppm以下   |
| マグネシウム(Mg)          | 質量分率1ppm以下     |
| カルシウム(Ca)           | 質量分率1ppm以下     |
| 亜鉛(Zn)              | 質量分率0.1ppm以下   |
| 鉛(Pb)               | 質量分率0.1ppm以下   |
| 鉄(Fe)               | 質量分率0.2ppm以下   |
| ニッケル(Ni)            | 質量分率0.1ppm以下   |
| 過マンガン酸還元性物質(Oとして)   | 質量分率8ppm以下     |
| カドミウム(Cd)(RoHS)     | 10ppm以下        |
| 水銀(Hg)(RoHS)        | 10ppm以下        |
| 鉛(Pb)(RoHS)         | 0.1ppm以下       |
| クロム(Cr)(RoHS)       | 10ppm以下        |
| 臭素系難燃剤(Brとして)(RoHS) | 1ppm以下         |