

Code No. 01-0316

製品規格書

アンモニア水

試薬特級

試験項目	規格値
* 外観	無色透明の液体
濃度(NH ₃)	質量分率25.0~27.9%
蒸発残分	質量分率0.002%以下
炭酸塩(CO ₃)	質量分率0.002%以下
塩化物(Cl)	質量分率0.3ppm以下
りん酸塩(PO ₄)	質量分率0.5ppm以下
けい酸塩(SiO ₂ として)	質量分率0.001%以下
硫酸塩(SO ₄)	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

JIS K 8085:2021(*:当社追加項目)本品の濃度は約25%である