

Code No. 01-0343

# 製品規格書

## 硫酸アンモニウム

試薬特級

試験項目	規格値
* 外観	白色の結晶
純度[(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ]	質量分率99.5%以上
水溶状	試験適合
強熱残分(硫酸塩)	質量分率0.01%以下
pH(50g/l, 25°C)	4.8~6.0
塩化物(Cl)	質量分率5ppm以下
硝酸塩	試験適合
りん酸塩(PO <sub>4</sub> )	質量分率3ppm以下
ナトリウム(Na)	質量分率0.005%以下
カリウム(K)	質量分率0.005%以下
銅(Cu)	質量分率2ppm以下
マグネシウム(Mg)	質量分率5ppm以下
カルシウム(Ca)	質量分率0.001%以下
鉛(Pb)	質量分率2ppm以下
ひ素(As)	質量分率0.2ppm以下
鉄(Fe)	質量分率5ppm以下

JIS K 8960:2008  
(\*:当社追加項目)