

Code No. 01-0325

## 製品規格書

### しゅう酸アンモニウム一水和物

試薬特級

試験項目	規格値
* 外観	白色の結晶
純度 $[(\text{NH}_4)_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}]$	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)	6.0~7.0
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5ppm以下
硫酸塩(SO <sub>4</sub> )	質量分率0.003%以下
ナトリウム(Na)	質量分率0.001%以下
カリウム(K)	質量分率0.001%以下
銅(Cu)	質量分率1ppm以下
マグネシウム(Mg)	質量分率2ppm以下
カルシウム(Ca)	質量分率2ppm以下
鉛(Pb)	質量分率2ppm以下
ひ素(As)	質量分率1ppm以下
鉄(Fe)	質量分率2ppm以下
硫酸着色物質	試験適合

JIS K 8521:2016 (\*:当社追加項目)