

Code No. 09-0083

製品規格書

硫酸アンモニウム鉄(III)・12水

試薬特級

試験項目	規格値
* 外観	うすい紫色の結晶
純度[FeNH ₄ (SO ₄) ₂ ・12H ₂ O]	質量分率99.0%以上
希硫酸溶状	試験適合
水不溶分	質量分率0.005%以下
塩化物(Cl)	質量分率5ppm以下
硝酸塩	試験適合
りん酸塩(PO ₄)	質量分率0.001%以下
ナトリウム(Na)	質量分率0.01%以下
カリウム(K)	質量分率0.01%以下
銅(Cu)	質量分率0.002%以下
マグネシウム(Mg)	質量分率0.001%以下
カルシウム(Ca)	質量分率0.01%以下
亜鉛(Zn)	質量分率0.003%以下
鉛(Pb)	質量分率0.001%以下
マンガン(Mn)	質量分率0.005%以下
鉄(II)(Fe ²⁺)	質量分率0.001%以下

JIS K 8982:2008 (*:当社追加項目)