

Code No. 19-1599

製品規格書

硫酸

医薬品試験用

試験項目	規格値
* 外観	無色澄明の液体
純度(H ₂ SO ₄)	質量分率95.0%以上
強熱残分(硫酸塩)	質量分率5ppm以下
塩化物(Cl)	質量分率0.2ppm以下
硝酸塩	試験適合
銅(Cu)	質量分率0.1ppm以下
鉛(Pb)	質量分率0.1ppm以下
ヒ素(As)	質量分率0.02ppm以下
セレン(Se)	質量分率0.5ppm以下
鉄(Fe)	質量分率0.5ppm以下
アンモニウム(NH ₄)	質量分率1ppm以下
過マンガン酸還元性物質	試験適合
外観(EP法)	無色澄明
還元性物質(EP法)	試験適合
塩化物(EP法)	0.5ppm以下
硝酸塩(EP法)	0.5ppm以下
アンモニウム(EP法)	2ppm以下
ヒ素(EP法)	0.02ppm以下
鉄(EP法)	1ppm以下
重金属(EP法)	2ppm以下
強熱残分(EP法)	0.001%以下
含量(EP法)	95.0~97.0%

JIS K 8951:2006 (*:当社追加項目)