

Code No. 03-2520

製品規格書

硫酸セリウム(IV)四水和物

試薬特級

試験項目	規格値
* 外観	黄色～赤黄色、結晶～粉末
純度 $[\text{Ce}(\text{SO}_4)_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}]$	質量分率98.0～102.5%
希硫酸溶状	試験適合
塩化物(Cl)	質量分率0.001%以下
りん酸塩(PO4)	質量分率0.01%以下
窒素化合物(Nとして)	質量分率0.002%以下
ナトリウム(Na)	質量分率0.02%以下
カリウム(K)	質量分率0.005%以下
銅(Cu)	質量分率0.001%以下
アルミニウム(Al)	質量分率0.01%以下
鉛(Pb)	質量分率0.001%以下
鉄(Fe)	質量分率0.005%以下

JIS K 8976:2017(*:当社追加項目)