

Code No. 16-0410

製品規格書

しゅう酸カリウム一水和物

試薬特級

試験項目	規格値
* 外観	白色、結晶～結晶性粉末
純度 $[(\text{COOK})_2 \cdot \text{H}_2\text{O}]$	質量分率99.0%以上
水溶状	試験適合
酸性塩 (KHC_2O_4)	質量分率0.05%以下
塩基 (K_2CO_3) として	質量分率0.05%以下
塩化物 (Cl)	質量分率0.001%以下
硝酸塩	試験適合
りん酸塩 (PO_4)	質量分率5ppm以下
硫酸塩 (SO_4)	質量分率0.005%以下
ナトリウム (Na)	質量分率0.02%以下
銅 (Cu)	質量分率2ppm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0.001%以下
鉛 (Pb)	質量分率3ppm以下
鉄 (Fe)	質量分率0.001%以下
アンモニウム (NH_4)	質量分率0.001%以下
硫酸着色物質	試験適合

JIS K 8522:2020 (*:当社追加項目)