

Code No. 16-2181

製品規格書

水酸化カリウム

試薬特級

試験項目	規格値
* 外観	白色の粒状
純度(KOH)	質量分率85.0%以上
炭酸カリウム(K ₂ CO ₃)	質量分率1.0%以下
水溶状	試験適合
塩化物(Cl)	質量分率0.005%以下
りん酸塩(PO ₄)	質量分率5ppm以下
けい酸塩(SiO ₂ として)	質量分率0.002%以下
硫酸塩(SO ₄)	質量分率0.002%以下
窒素化合物(Nとして)	質量分率0.001%以下
ナトリウム(Na)	質量分率0.5%以下
マグネシウム(Mg)	質量分率5ppm以下
カルシウム(Ca)	質量分率0.001%以下
亜鉛(Zn)	質量分率0.001%以下
アルミニウム(Al)	質量分率0.001%以下
鉛(Pb)	質量分率5ppm以下
鉄(Fe)	質量分率5ppm以下
ニッケル(Ni)	質量分率0.001%以下

JIS K 8574:2024(*:当社追加項目)