

Code No. 16-2255

製品規格書

りん酸二水素カリウム

RoHS対応用

試験項目	規格値
外観	白色、結晶～結晶性粉末
純度(KH ₂ PO ₄)	質量分率99.5%以上
水溶状	試験適合
乾燥減量(105℃)	質量分率0.2%以下
pH(50g/l, 25℃)	4.2～4.5
塩化物(Cl)	質量分率5ppm以下
硝酸塩	試験適合
硫酸塩(SO ₄)	質量分率0.003%以下
重金属(Pbとして)	質量分率0.001%以下
ナトリウム(Na)	質量分率0.02%以下
砒素(As)	質量分率1ppm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
カドミウム(Cd)(RoHS)	10ppm以下
水銀(Hg)(RoHS)	10ppm以下
鉛(Pb)(RoHS)	100ppm以下
クロム(Cr)(RoHS)	10ppm以下
臭素系難燃剤(Brとして)(RoHS)	1ppm以下