

製品規格表 硫酸カリウム, 99.99%

試験項目	単位	規格値
純度(滴定法)	%	99.0 以上
純度(差数法)	%	99.99 以上
水溶状	—	試験適合
pH(50g/L、25°C)	—	5.0~8.0
塩化物(Cl)	ppm	5 以下
りん酸塩(PO ₄)	ppm	5 以下
窒素化合物(Nとして)	ppm	5 以下
リチウム(Li)	ppm	0.02 以下
ナトリウム(Na)	%	0.002 以下
ルビジウム(Rb)	%	0.005 以下
セシウム(Cs)	ppm	0.02 以下
銅(Cu)	ppm	0.05 以下
銀(Ag)	ppm	0.02 以下
マグネシウム(Mg)	ppm	0.05 以下
カルシウム(Ca)	ppm	0.05 以下
ストロンチウム(Sr)	ppm	0.05 以下
バリウム(Ba)	ppm	0.05 以下
亜鉛(Zn)	ppm	0.05 以下
カドミウム(Cd)	ppm	0.02 以下
水銀(Hg)	ppm	0.02 以下
ほう素(B)	ppm	0.2 以下
アルミニウム(Al)	ppm	0.05 以下
ガリウム(Ga)	ppm	0.02 以下
インジウム(In)	ppm	0.02 以下
けい素(Si)	%	0.002 以下
ゲルマニウム(Ge)	ppm	0.02 以下
すず(Sn)	ppm	0.05 以下
鉛(Pb)	ppm	0.02 以下
バナジウム(V)	ppm	0.02 以下
ひ素(As)	ppm	0.05 以下
アンチモン(Sb)	ppm	0.02 以下
ビスマス(Bi)	ppm	0.02 以下
クロム(Cr)	ppm	0.05 以下
マンガン(Mn)	ppm	0.02 以下
鉄(Fe)	ppm	0.05 以下
コバルト(Co)	ppm	0.02 以下
ロジウム(Rh)	ppm	0.02 以下
ニッケル(Ni)	ppm	0.05 以下