

Code No. 03-0043

製品規格書

塩化カルシウム二水和物

試薬特級

試験項目	規格値
* 外観	白色、結晶～結晶性粉末又は塊
純度(CaCl ₂ ·2H ₂ O)	質量分率99.0～103.0%
水溶状	試験適合
pH(50g/L, 25°C)	4.5～8.5
硫酸塩(SO ₄)	質量分率0.005%以下
硝酸塩(NO ₃)	質量分率0.003%以下
りん酸塩(PO ₄)	質量分率0.001%以下
ナトリウム(Na)	質量分率0.01%以下
カリウム(K)	質量分率0.01%以下
銅(Cu)	質量分率2ppm以下
マグネシウム(Mg)	質量分率0.01%以下
ストロンチウム(Sr)	質量分率0.01%以下
バリウム(Ba)	質量分率0.006%以下
鉛(Pb)	質量分率5ppm以下
ひ素(As)	質量分率1ppm以下
鉄(Fe)	質量分率2ppm以下
アンモニウム(NH ₄)	質量分率0.001%以下

JIS K 8122:2015 (*:当社追加項目)