

Code No. 13-0040

## 製品規格書

### 硫酸マグネシウム七水和物

試薬特級

試験項目	規格値
* 外観	白色の結晶
純度(MgSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O)	質量分率99.5%以上
水溶状	試験適合
pH(50g/L, 25°C)	5.0~8.0
塩化物(Cl)	質量分率3ppm以下
硝酸塩(NO <sub>3</sub> )	質量分率0.002%以下
りん酸塩(PO <sub>4</sub> )	質量分率5ppm以下
ナトリウム(Na)	質量分率0.001%以下
カリウム(K)	質量分率0.001%以下
カルシウム(Ca)	質量分率0.02%以下
亜鉛(Zn)	質量分率0.001%以下
マンガン(Mn)	質量分率5ppm以下
鉛(Pb)	質量分率5ppm以下
砒素(As)	質量分率1ppm以下
鉄(Fe)	質量分率3ppm以下
アンモニウム(NH <sub>4</sub> )	質量分率0.002%以下

JIS K 8995:2021(\*:当社追加項目)