

Code No. 13-0082

## 製品規格書

### 硫酸マンガン(II)五水和物

試薬特級

試験項目	規格値
* 外観	うすい赤色の結晶
純度(MnSO <sub>4</sub> ·5H <sub>2</sub> O)	質量分率99.0%以上
水溶状	試験適合
pH(50g/l, 25°C)	4.0~6.5
塩化物(Cl)	質量分率0.001%以下
ナトリウム(Na)	質量分率0.005%以下
カリウム(K)	質量分率0.002%以下
銅(Cu)	質量分率5ppm以下
マグネシウム(Mg)	質量分率0.005%以下
カルシウム(Ca)	質量分率0.005%以下
亜鉛(Zn)	質量分率0.001%以下
鉛(Pb)	質量分率0.001%以下
鉄(Fe)	質量分率0.001%以下
ニッケル(Ni)	質量分率0.002%以下
過マンガン酸還元性物質	試験適合

JIS K 8997:2012(\*:当社追加項目)