# 製 品 規 格 書

純正化学株式会社
品質保証部
埼玉県越谷市大間野町１－６
TEL　048(986)6161
FAX　048(989)2787

| | |
|---|---|
| 品番 | 19285-0301 |
| 品名 | 塩化マンガン(Ⅱ)四水和物 |
| 等級 | 試薬特級 |
| 容量 | 500g |

| [規格項目] | [規格値] CASNo.13446-34-9 |
|---|---|
| 純度($MnCl_2 \cdot 4H_2O$) | 99.0 %(m/m)以上 |
| 水溶状 | 試験適合 |
| pH (50g/L, 25℃) | 4.0～6.5 |
| 硫酸塩 ($SO_4$) | 0.005 %(m/m)以下 |
| ナトリウム (Na) | 0.005 %(m/m)以下 |
| カリウム (K) | 0.002 %(m/m)以下 |
| 銅 (Cu) | 5 ppm(m/m)以下 |
| マグネシウム (Mg) | 0.005 %(m/m)以下 |
| カルシウム (Ca) | 0.005 %(m/m)以下 |
| 亜鉛 (Zn) | 0.001 %(m/m)以下 |
| 鉛 (Pb) | 0.001 %(m/m)以下 |
| 鉄 (Fe) | 0.001 %(m/m)以下 |
| ニッケル (Ni) | 0.002 %(m/m)以下 |