

Code No. 03-2007

製品規格書

くえん酸一水和物

RoHS対応用

| 試験項目 | 規格値 |
|---------------------|--------------|
| 外観 | 白色、結晶～結晶性粉末 |
| 純度(C6H8O7·H2O) | 質量分率99.5%以上 |
| 水溶状 | 試験適合 |
| エタノール溶状 | 試験適合 |
| 強熱残分(硫酸塩) | 質量分率0.02%以下 |
| 塩化物(Cl) | 質量分率5ppm以下 |
| りん酸塩(PO4) | 質量分率0.001%以下 |
| 硫黄化合物(SO4として) | 質量分率0.005%以下 |
| 銅(Cu) | 質量分率1ppm以下 |
| カルシウム(Ca) | 質量分率0.002%以下 |
| 亜鉛(Zn) | 質量分率1ppm以下 |
| 鉛(Pb) | 質量分率1ppm以下 |
| 鉄(Fe) | 質量分率3ppm以下 |
| しゅう酸(C2H2O4) | 質量分率0.01%以下 |
| 硫酸着色物質 | 試験適合 |
| カドミウム(Cd)(RoHS) | 10ppm以下 |
| 水銀(Hg)(RoHS) | 10ppm以下 |
| 鉛(Pb)(RoHS) | 1ppm以下 |
| クロム(Cr)(RoHS) | 10ppm以下 |
| 臭素系難燃剤(Brとして)(RoHS) | 1ppm以下 |