

Code No. 03-2410

製品規格書

L-システイン塩酸塩一水和物、動物由来物フリー

生化学用

| 試験項目 | 規格値 |
|---|-------------|
| 外観 | 白色、結晶～結晶性粉末 |
| 水溶性 | 試験適合 |
| 比旋光度 $[\alpha]D20(c=8.6\text{mol/l HCl})$ (乾燥物換算) | +6.0～+7.5° |
| 乾燥減量[酸化りん(V)上、減圧] | 8.5～12.0% |
| 強熱残分(硫酸塩) | 0.1%以下 |
| 類縁物質 | 試験適合 |
| 含量(乾燥物換算) | 98.0～102.0% |