

Code No. 20-0356

製品規格書

L-チロシン

和光特級

| 試験項目 | 規格値 |
|---------------------------------------|--------------|
| 外観 | 白色、結晶～粉末 |
| 希塩酸溶状 | 試験適合 |
| 比旋光度[α]D20(c=5,dil.HCl)(乾燥後) | -11.3～-12.1° |
| 乾燥減量(105°C) | 0.2%以下 |
| 強熱残分(硫酸塩) | 0.05%以下 |
| 塩化物(Cl) | 0.02%以下 |
| 硫酸塩(SO ₄) | 0.02%以下 |
| 重金属(Pbとして) | 0.001%以下 |
| ひ素(As) | 1ppm以下 |
| 鉄(Fe) | 0.001%以下 |
| アンモニウム(NH ₄) | 0.02%以下 |
| 薄層クロマトグラフィー試験 | 試験適合 |
| 含量 | 99.0%以上 |