

Code No. 18-0161

## 製品規格書

### リボフラビン標準品

高速液体クロマトグラフ用

| 試験項目                     | 規格値          |
|--------------------------|--------------|
| 外観                       | 赤黄色、結晶性粉末～粉末 |
| 水酸化ナトリウム溶液溶状             | 試験適合         |
| 比旋光度[ $\alpha$ ]D20(乾燥後) | -126～-142°   |
| 乾燥減量(105℃)               | 1.5%以下       |
| 強熱残分(硫酸塩)                | 0.3%以下       |
| 含量(吸光光度分析)(乾燥後)          | 98.0%以上      |
| 含量(HPLC)                 | 98.0%以上      |