

Code No. 03-1833

## 製品規格書

### コレステロール標準品

生化学用

試験項目	規格値
外観	白色、結晶～結晶性粉末
酢酸溶状	試験適合
エタノール溶状	試験適合
2-プロパノール溶状	試験適合
融点	147～150°C
比旋光度 $[\alpha]D25(c=2, 1,4\text{-dioxane})$ (乾燥後)	-34.0～-39.5°
乾燥減量(105°C)	0.2%以下
強熱残分(硫酸塩)	0.05%以下
酸	試験適合
7-ケトコレステロール, 7-ジヒドロコレステロール及びエルゴステロール 含量(キャピラリーカラムGC)	試験適合 実績値集積のうえ、規格化する