

Code No. 19-0001

## 製品規格書

### スクロース

試薬特級

| 試験項目                       | 規格値          |
|----------------------------|--------------|
| * 外観                       | 白色、結晶～結晶性粉末  |
| 水溶状                        | 試験適合         |
| 比旋光度[α]D20(乾燥後)            | +66.3～+66.7° |
| 乾燥減量(105℃)                 | 質量分率0.1%以下   |
| 強熱残分(硫酸塩)                  | 質量分率0.01%以下  |
| 酸(CH <sub>3</sub> COOHとして) | 質量分率0.006%以下 |
| 塩化物(Cl)                    | 質量分率5ppm以下   |
| 硫酸塩(SO <sub>4</sub> )      | 質量分率0.003%以下 |
| カルシウム(Ca)                  | 質量分率0.003%以下 |
| 鉛(Pb)                      | 質量分率3ppm以下   |
| 鉄(Fe)                      | 質量分率5ppm以下   |
| 転化糖                        | 質量分率0.05%以下  |

JIS K 8383:2019(\*:当社追加項目)