

Code No. 14-0170

# 製品規格書

## ニトロベンゼン

試薬特級

| 試験項目   | 規格値             |
|--|-----------------|
| * 外観   | 無色～うすい黄色、澄明の液体  |
| 純度(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub> )(GC) | 面積分率99.5%以上     |
| 密度(20℃)  | 1.201～1.207g/mL |
| 屈折率20℃   | 1.551～1.554     |
| 凝固点  | 5.5℃以上          |
| 酸(HNO <sub>3</sub> として)                                | 質量分率3ppm以下      |
| 水分   | 質量分率0.05%以下     |
| 塩化物(Cl)  | 質量分率5ppm以下      |

JIS K 8723:2019(\*:当社追加項目)