



品 名: 1-辛醇/正辛醇  
批 号: 20200505  
级 别: 化学纯  
检验依据: Q/GHKJ 65-2017  
分 子 式: C<sub>8</sub> H<sub>18</sub> O  
分 子 量: 130.23  
检验日期: 2020-05-05

| 检验项目                                    | 指标          | 检验结果     |
|---|-------------|----------|
| 含量(C <sub>8</sub> H <sub>18</sub> O), % | ≥ 98.5      | 99.3     |
| 密度(20°C), g/mL                          | 0.822~0.827 | 合格       |
| 折光率(n <sub>20</sub> /D)                 | 1.428~1.430 | 合格       |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计), %                          | ≤ 0.005     | < 0.005  |
| 酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/g           | ≤ 0.0014    | < 0.0014 |
| 水分(H <sub>2</sub> O), %                 | ≤ 0.1       | < 0.1    |
| 以下空白                                    |             |          |

结论： 本品按 Q/GHKJ 65-2017 检验,结果符合 化学纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 吴名杭