



品 名: 环己酮  
批 号: 20200105  
级 别: 分析纯  
检验依据: HG/T 3455-2014  
分 子 式: C<sub>6</sub>H<sub>10</sub>O  
分 子 量: 98.14  
检验日期: 2020-01-05

| 检验项目  | 指标          | 检验结果    |
|---|-------------|---------|
| 含量(C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>4</sub> ), % | ≥ 99.5      | 99.6    |
| 折光率(n <sub>20</sub> /D)                               | 1.450~1.451 | 合格      |
| 与水混合试验  | 合格          | 合格      |
| 蒸发残渣, %   | ≤ 0.05      | <0.05   |
| 酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/g                         | ≤ 0.0015    | <0.0015 |
| 水分(H <sub>2</sub> O), %                               | ≤ 0.15      | <0.15   |
| 以下空白  |             |         |

结论： 本品按 HG/T 3455-2014 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 郑玲花

检验人： 徐佳璇