

分 析 报 告 单

检验专用章  
(1)

品 名: 环己酮  
批 号: 20171102  
级 别: 分析纯  
检验依据: HG/T 3455-2014  
分 子 式:  $C_6H_{10}O$   
分 子 量: 98.14  
检验日期: 2017-11-02

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $C_6H_{10}O_4$ )	$\geq 99.5\%$	$\geq 99.0\%$	99.9%
折光率( $n_D^{20}$ )	1.450~1.451	1.450~1.451	合格
与水混合试验	合格	合格	合格
蒸发残渣	$\leq 0.05\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.05\%$
酸度(以H <sup>+</sup> 计)/(m mol/g)	$\leq 0.0015$	$\leq 0.003$	$< 0.0015$
水分( $H_2O$ )	$\leq 0.15\%$	$\leq 0.2\%$	$< 0.15\%$

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇