



品 名: 1,4-二氧六环  
批 号: 20200314  
级 别: 分析纯  
检验依据: HG/T 3499-2004  
分 子 式: (C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>)<sub>2</sub>O<sub>2</sub>  
分 子 量: 88.11  
检验日期: 2020-03-14

检验项目	指标	检验结果
含量[(C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ], %	≥ 99.5	99.7
色度, 黑曾单位	≤ 10	< 10
密度(20℃, g/mL)	1.030~1.035	合格
结晶点, °C	≥ 11.0	> 11.0
蒸发残渣, %	≤ 0.005	< 0.005
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/100g	≤ 0.2	< 0.2
水分, %	≤ 0.1	< 0.1
过氧化物(以H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 计), %	≤ 0.005	< 0.005
铁(Fe), %	≤ 0.0001	< 0.0001
以下空白		

结论： 本品按 HG/T 3499-2004 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 陈林青