



分 析 报 告 单

品 名: 1,4-二氧六环
批 号: 20220620
级 别: 分析纯
检验依据: HG/T 3499-2004
分 子 式: $(C_2 H_4)_2 O_2$
分 子 量: 88.11
检验日期: 2022-06-20

检验项目	指标	检验结果
含量[$(C_2 H_4)_2 O_2$], %	≥ 99.5	99.8
色度, 黑曾单位	≤ 10	<10
密度(20°C), 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^+ 计), mmol/100g	≤ 0.2	<0.2
水分, %	≤ 0.1	<0.1
过氧化物(以 $H_2 O_2$ 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: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇