

分析报告单



品名: 1,4-二氧六环
批号: 20171119
级别: 分析纯
检验依据: HG/T 3499-2004
分子式: $(C_2H_4)_2O_2$
分子量: 88.106
检验日期: 2017-11-19

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量[$(C_2H_4)_2O_2$]	≥99.5%	≥98.5%	99.9%
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	≥9.5	>11.0
蒸发残渣	≤0.005%	≤0.01%	<0.005%
酸度(以H ⁺ 计), mmol/100g	≤0.2	≤0.3	<0.2
水分	≤0.1%	≤0.4%	<0.1%
过氧化物(以H ₂ O ₂ 计)	≤0.005%	-	<0.005%
铁(Fe)	≤0.0001%	-	<0.0001%

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: 蔡诚