



检验报告单  
QUALITY INSPECTION SHEET

产品名称 Product Name	N, N-二甲基甲酰胺 DMF		检测日期 Testing Date	2024-08-10
检测依据 Testing Reference	HG/T 2028-2009		取样地点 Sample Location	GQ-09
样品数量 Sample Quantity	500g		批号 Batch No.	20240810011
检验项目 Item	指标要求 Standard			检验结果 Result
外观 Appearance	透明液体, 无可见杂质 Transparent liquid, without visible impurities			符合指标 Conformity
二甲基甲酰胺含量	$\omega/\%$	$\leq$	99.5	99.98
水份的质量分数	$\omega/\%$	$\leq$	0.050	0.0190
甲醇	$\omega/\%$	$\leq$	0.0030	0.0001
酸度 (以甲酸计)	$\omega/\%$	$\leq$	0.0020	0.0005
碱度 (以二甲胺计)	$\omega/\%$	$\leq$	0.0020	0.0005
色度/Hazen 单位 (铂-钴色号)		$\leq$	10	5
电导率	(25°C)/(us/cm)	$\leq$	2.0	0.66
PH 值(25°C, 20%水溶液)		$\leq$	6.5-8.0	6.9
铁	w/(mg/kg)	$\leq$	0.05	0.0089
重组分 (以二甲基乙酰胺计)	$\omega/\%$		-	
结论 Conclusion	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;">合格 QUALIFIED</div>			填报/检验 Edited/Analyst
				李明光
				审核 Checked
张德坤				
批准 Approved	赵晓燕			