

默斯米生物技术（上海）有限公司 Mosmi Biotechnology (Shanghai) Co., Ltd 	地址：上海市闵行区联航路 1188 号 邮编：201213 电话：021-52549650 网址：www.mosmi.com.cn
---	--

检 验 报 告 单 Certification of Analysis

名 称	三氯化磷	规 格 Specification	分析纯 AR
Name	Phosphorus Trichloride	检验依据	HG/T 2970-2022
分子式 Formula	Cl ₃ P	CAS 号	7719-12-2
分 子 量 Molecular Weight	137.33	包 装 Packing	500mL
批 号 Lot No.	20240108	检 验 日 期 Date of Analysis	20240108

技 术 条 件 Specification

检验项目 Item of Analysis	标准值 Standard	实测值 Result
三氯化磷含量,w%	≥98.5	99.2
游离磷质量分数,w%	≤0.004	0.002
沸程体积分数（74.5~77.5℃）	≥96.0	97.6
正磷酸质量分数(以 PO ₄ ³⁻ 计),w%	≤0.2	0.1
结 论 Conclusion	合 格 Qualified	
审核 Security Audit	复核 Reinspedion	检验 Analyst
颜影花	江付泽	卢金霞

QC/QA Center
质量管理检测中心

