恒力石化
HENGLI PETROCHEMICAL

# 恒力石化（大连）化工有限公司
# HENGLI PETROCHEMICL (DALIAN) CHEMICAL CO., LTD
## 产品质量检验合格证
## Product quality certification

记录编号：HLPC/GL-046(02)-018-JL.005(B)

产品名称 Product Name：己二酸Adipic acid
执行标准 Product Standard：SH/T 1499.1-2012
产品批号 Batch No.：2025062011
取样时间 Date Sample：2025-06-20 16:40:00
取样地点 Location Sampled：己二酸装置 Adipic acid plant

| 项目Test Item | 单位Unit | 指标Specification | | 检测结果Result | 试验方法Test Method |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 优等品 Superior product | 一等品 Frist grade | | |
| 外观 Appearance | - | 白色结晶粉末 White crystalline powder | | 白色结晶粉末 | SH/T 1499.1-2012 |
| 己二酸含量 Adipic acid | %w/w | ≥99.8 | ≥99.7 | 99.8319 | SH/T 1499.1-2012 |
| 熔点 MP | ℃ | ≥152.0 | ≥151.5 | 153.8 | GB/T 617-2006 |
| 氨溶液色度 Ammonia solution chroma | 号 | ≤5 | | 0.6 | SH/T 1499.3-1997 |
| 灰分 Ash content | mg/kg | ≤4 | ≤7 | 0.65 | SH/T 1499.4-2016 |
| 硝酸含量 Nitric acid | mg/kg | ≤3.0 | ≤8.0 | <0.3 | SH/T 1499.7-2012 |
| 水分 Water | %w/w | ≤0.20 | ≤0.27 | 0.168 | GB/T 6283-2008 |
| 铁含量 Iron content | mg/kg | ≤0.4 | ≤1.0 | 0.08 | SH/T 1499.5-1997 |
| 备注Remark | / | | | | |
| 判定结论Conclusion of the tests | Superior product | | | | |

编制：Prepared by 2025.06.22
审核：Reviewed by 2025.6.22
批准：Approved by 崔香花

恒力石化（大连）化工有限公司 质量专用章