

HE BEI DAPENG PHARM & CHEM CO., LTD

河北大鹏医药化工有限公司

Certificate of Analysis

分析报告单

质检字号: 2022DP0105

Date: 2022-01-05

| | |
|------------------------------|------------------------|
| Name of product 产品名称 | 2,6-XYLIDINE 2,6-二甲基苯胺 |
| Batch No 批号 | 2,6-X220105 |
| Quantity 数量 | 16000KG |
| Mfg. Date 生产日期/Exp. Date 有效期 | 2022/01/05-2023/01/04 |

| 检验项目 Inspection Item | 规格 Specification | | 结果 results |
|----------------------------------|--------------------------------------------|---------------|-------------------|
| 外观 Appearance | 无色至 红棕色液体 Colorless to Red brown liquid | | 符合规定 Conformed |
| 主含量 Assay | 2,6-二甲基苯胺 2,6-XYLIDINE | $\geq 99.5\%$ | 99.8315% |
| 相关物质 Related substance | 2,4-二甲基苯胺 2,4-XYLIDINE | $\leq 0.5\%$ | 0.0627% |
| | 其它 OTHERS | $\leq 0.5\%$ | 0.1058% |
| 水份 Water content(by K.Fisher) | $\leq 0.3\%$ | | 0.10% |
| 沸点 Boiling point | 214°C-216°C | | 214°C |
| 件数 The part number | 80*200KG | | |
| 结论 Conclusion | 符合规定 Conformed | | |

Analyst: Qi Lingling
分析: 齐 玲玲

Check: Liu Qing
复核: 刘 青