



安徽兴宙医药有限公司

Anhui XingZhou Pharma Co., Ltd.

编号:AHXZ-PK-2024-JL-

30

产品检验报告单 ANALYSIS CERTIFICATE

产品名称 Product Name: 葡萄糖酸-δ-内酯 Glucono-Delta-Lactone

批号 Batch No. 20240130

数量 Quantity: 5000 kg

生产日期 Mfg Date: 2024-01-30

到期日 Expiry Date: 2025-07-29

质量标准 Quality Standard: 《食品添加剂 葡萄糖酸-δ-内酯 (GB 7657-2020)》

检验项目 Inspection Items	标准 Standard	检验结果 Examination Result
感官指标 Sensory index	无色或白色结晶或结晶性粉末 Colourless or white crystalline or crystalline powder	白色结晶性粉末 White crystalline powder
显色反应 color reaction	呈深黄色 Present deep yellow	通过 Pass
熔点 Melting point	150~154°C	151 °C
葡萄糖酸-δ-内酯 (C ₆ H ₁₀ O ₆) 含量 (以干基计), ω/% Content (C ₆ H ₁₀ O ₆)	≥99.0	99.73
干燥减量, ω/% Moisture content	≤1	0.22
还原性物质 (以D葡萄糖计), ω/% Reductive material	≤0.5	< 0.5
硫酸盐 (以SO ₄ 计), ω/% Sulfate	≤0.03	< 0.03
氯化物 (以Cl计), ω/% Chloride	≤0.02	< 0.02
总砷 (以As计), mg/kg Arsenic	≤3.0	1.28
铅 (Pb), mg/kg Lead	≤2.0	0.30
结论 Judgment	符合《食品添加剂 葡萄糖酸-δ-内酯 (GB 7657-2020)》, 合格。 Corresponding to The Requirements of GB 7657-2020, Qualified.	
检验员 (签章): Analyst	质量负责人 (签章): Quality Director	