

26/09/2024



华阴市锦前程药业有限公司

JQC (Huayin) Pharmaceutical Co., Ltd

地址:陕西省华阴市玉泉路中国 Add:YuQuan RoadHuayin CityShaanxi Province China PC:714203 Tel:(86)913-4356999 Fax:(86)913-4356066

分析报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

STP-QS-494-T1-02

1/1

1/1

产 品 名 称 Product name	水杨酸钠 Sodium salicylate	生 产 日 期 Manufacturing Date	2024.02.24
批 号 Batch No.	NC2402038	检 验 日 期 Test Date	2024.02.26
数 量 Quantity	5000kg	报 告 日 期 Issued Date	2024.02.27
检 验 依 据 Reference Spec.	《英国药典》2022 BP2022	有 效 期 至 Expiry Date	2027.02.23
检查项目 Test items	规格 Specifications		检验结果 Test Results
性状 Characters	白色或几乎白色，结晶或无色结晶鳞片状粉末，易溶于水，微溶于乙醇（96%） A white, or almost white, crystalline powder or small, colourless crystals or shiny flakes, freely soluble in water, sparingly soluble in ethanol(96%)		符合规定 Complies
鉴别 Identification	A.样品红外吸收图谱与标准品图谱一致 Sample Infrared absorption spectrophotometry Complies Sodium salicylate CRS		符合规定 Complies
	B.呈水杨酸盐反应 Gives the reactions of salicylates		呈正反应 Positive
	C.呈钠盐反应 Gives reaction (b) of sodium		呈正反应 Positive
溶液外观 Appearance of solution	溶液清透且不深于 BY6 The solution is clear and not more intensely coloured than reference solution BY6		溶液清透且不深于 BY6 The solution is clear and not more intensely coloured than reference solution BY6
酸度 Acidity	溶液变色消耗 0.01M NaOH≤2.0ml 0.01M NaOH not more than 2.0ml is required		0.86ml
氯化物 Chlorides	≤200ppm NMT200ppm		< 200ppm
硫酸盐 Sulfates	≤600ppm NMT 600ppm		< 600ppm
重金属 Heavy metals	≤20ppm NMT ppm		< 20ppm
干燥失重 Loss on drying	≤0.5% NMT0.5%		0.03%
含量(以干品计) Assay(dried substance)	含 C ₇ H ₅ NaO ₃ 为 99.0%-101.0% ContainsC ₇ H ₅ NaO ₃ 99.0% to101.0%		99.6%
【结论】 Conclusion	本品按《英国药典》2022 检验,结果[符]合规定 The product comply with the requirements of BP2022.		

负责人/日期: 李文亮 2024.02.27
 QA 放行人/日期: 侯朝 2024.02.27
 复核者/日期: 1502 2024.02.27
 报告者/日期: 王娜 2024.02.27