

## 产品检验报告

## Products Certificate of Analysis

编号 QC-R-A002-00

第1页共2页

产品名称	吡咯喹啉醌二钠盐		
Product Name	Pyrroloquinoline Quinone Disodium Salt		
规格/来源	≥99% fermentation	生产日期	2022.05.27
Specification/Source		Mfg.Date	
批号	C2060053	有效期	24个月
Lot No.		Shelf Life	24 months
检验报告编号	FP-000-22011	有效期至	2024.04
Analytical Report No.		Valid Until	
检验依据	USP43	报告日期	2022.06.15
Inspection Basis		Report Date	

项目	标准	结果
Item	Specification	Result
外观	应为红色或红褐色粉末	红褐色粉末
Appearance	Red or reddish-brown powder	Reddish-brown powder
鉴别	HPLC: 应与对照品溶液主峰的保留时间一致	符合 Conforms
Identification	Conforms to the reference solution	
	IR: 与对照品图谱一致	符合 Conforms
	Conforms to RS	
水分	≤12.0%	9.0%
Water		
有关物质	单杂≤0.1%	<0.05%
Related substances	Any individual impurity≤0.1%	
	总杂≤1.0%	<0.05%
	Total impurities≤1.0%	
含量 (PQQ 二钠盐按无水物计)		
Assay (PQQ disodium salt calculated on dry basis)	98.0%~102.0%	99.9%
钠含量 (按无水物计)	10.5%~12.9%	12.2%
Sodium content (on dry basis)		
砷	≤ 0.2 mg/kg	< 0.2 mg/kg
Arsenic		
铅	≤ 0.2 mg/kg	< 0.2 mg/kg
Lead		
汞	≤ 0.2 mg/kg	< 0.2 mg/kg
Mercury		

报告人: 吴媛媛  
Compiled by审核人: 闫晨  
Reviewed by批准人: 葛邦兴  
Approved by湖北美琪健康科技有限公司  
Hubei Meiqi Health Technology Co., Ltd  
电话: 0717-6306136  
湖北省宜昌市猇亭区猇亭大道189号

No. 189 Xiaoting Avenue, Xiaoting District, Yichang City, Hubei Province

# 产品检验报告

## Products Certificate of Analysis

编号 QC-R-A002-00

第 2 页共 2 页

产品名称	吡咯喹啉醌二钠盐		
Product Name	Pyrroloquinoline Quinone Disodium Salt		
规格/来源	≥99% fermentation	生产日期	2022.05.27
Specification/Source		Mfg.Date	
批号	C2060053	有效期	24 个月
Lot No.		Shelf Life	24 months
检验报告编号	FP-000-22011	有效期至	2024.04
Analytical Report No.		Valid Until	
检验依据	USP43	报告日期	2022.06.15
Inspection Basis		Report Date	

项目	标准	结果
Item	Specification	Result
镉	≤ 0.2 mg/kg	< 0.2 mg/kg
Cadmium		
需氧菌总数	≤ 1000 CFU/g	< 10 CFU/g
Total aerobic bacteria		
霉菌和酵母	≤ 100 CFU/g	< 10 CFU/g
Mold & Yeast		
肠道细菌	≤ 100 CFU/g	< 10 CFU/g
Enterobacterial		
金黄色葡萄球菌	不得检出	未检出 ND
Staphylococcus aureus, /10g	Absent	
大肠埃希氏菌	不得检出	未检出 ND
Escherichia coli, /10g	Absent	
沙门氏菌	不得检出	未检出 ND
Salmonella, /10g	Absent	

### 结论

### Conclusion

本品经检验，结果符合标准。

The product has been tested and complies with the specification.

报告人: 吴媛媛  
Compiled by

审核人: 闫晨  
Reviewed by

批准人: 易邦兴  
Approved by



湖北美康健康科技有限公司  
Hubei Magic Health Technology Co.,Ltd  
电话: 0717-6306136  
湖北省宜昌市猗亭区猗亭大道 189 号  
No. 189 Xiaoting Avenue, Xiaoting District, Yichang City, Hubei Province