

## 检验报告

### Certification of Analysis

产品名称	氧化型谷胱甘肤	批号	2024G090101
来源	biotopped 生产车间	批量	371.91kg
生产日期	2024/09	有效期至	2027/09
检验依据	氧化型谷胱甘肤质量标准 JC-QS-G-01 氧化型谷胱甘肤检验操作规程 JC--SOP-QSG-01		
检测项目	标准规定	检验结果	
性状		白色结晶性粉末	
(1)外观	白色结晶性粉末	符合规定	
(2)溶解性	在水中溶解，在乙醇中几乎不溶	-104	
(3)比旋度(°)	-96~-106		
鉴别			
IR 鉴别	红外光吸收图谱应与对照品图谱一致	符合规定	
检查			
(1)铁盐	≤20	符合规定	
(2)重金属	≤10	符合规定	
(3)干燥失重(%)	≤5.0	2.9	
(4)炽灼残渣(%)	≤0.5	0.05	
(5)细菌内毒素(EU/mg)	≤0.10	符合规定	
(6)GSSG 纯度(%)	≥98.0	98.6	
含量			
(1)GSH 含量(%)	≤0.5	未检出	
(2)GSSG 含量(%)	≥95.0	96.6	
结论	本品按氧化型谷胱甘肤检验操作规程 JC-SOP-OSG-01 检验， 结果符合氧化型谷胱甘肤质量标准 JC-QS-G-01 的规定。		

检验者:段永丽



