



SHAANXI DASHENG PHARMACEUTICAL TECH CO., LTD.

陕西大生制药科技有限公司

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品检验报告单

PRODUCT NAME 产品名称	POLICRESULEN 聚甲酚磺醛	CAS NO. CAS 号	9011-02-3
BATCH No. 产品批号	250601	REPORT DATE 报告日期	2025-07-07
PACKAGING 包装规格	25KG/DRUM 25kg/桶	MANUFACTURING DATE 生产日期	2025-06-20
BATCH SIZE 生产批量	850.0kg	RETEST DATE 有效期至	2027-06-19
SPECIFICATION 质量标准	Enterprise Standard 企业标准		
TESTS ITEM 检验项目	SPECIFICATIONS 质量标准	RESULTS 检验结果	
Appearance 外观	Reddish-brown viscous liquid, strong acid. 红棕色粘稠液体, 呈强酸性	Reddish-brown viscous liquid, strong acid. 红棕色粘稠液体, 呈强酸性	
Solubility 溶解性	Freely soluble in water or ethanol, insoluble in trichloromethane or ether. 能与水或乙醇任意混合, 在三氯甲烷或乙醚中不溶。	Freely soluble in water and ethanol, insoluble in trichloromethane. 能与水和乙醇任意混合, 在三氯甲烷中不溶。	
Identification 鉴别	the color is blue-purple. 显深蓝紫色	Conform 符合规定	
	Maximum absorption at about 281nm 在 281nm 的波长处有最大吸收	Conform 符合规定	
Related Substance 有关物质	M-4,6 间甲酚-4,6-二磺酸	≤1.5%	1.08%
	M-4 间甲酚-4-磺酸	≤17.0%	8.54%
	M-6 间甲酚-6-磺酸	≤7.0%	2.36%
	Double cresol sulfonic acid 双甲酚磺酸	≥1.9%	3.38%
Relative density 相对密度	1.10~1.30		1.21
Sulfate 硫酸盐	≤2.0%		Conform 符合规定
Barium 钡盐	The two solutions should be clear. 两份溶液均应澄清		Conform 符合规定
Residue On Ignition 炽灼残渣	≤0.2%		0.06%
Heavy Metals 重金属	No more than 20 parts per million 不得过百万分之二十		Conform 符合规定
Assay 含量	45.0%~55.0% (g/g)		50.8%
Residual Solvent 残留溶剂	Dichloromethane 二氯甲烷	≤0.06%	0.0013%
Storage Condition 储藏条件	Preserve it in tight, light-resistant containers. 遮光, 密封保存		
Conclusion: The material complies with enterprise standard. 结论: 本批符合聚甲酚磺醛企业质量标准。			
Reported by 报告人: 袁书花 2025.07.07	Reviewed by 复核人: 姜毅 2025.07.07	QA: 罗华 2025.07.07	
TEL 电话: +86-29-88193552 Website 网址: www.dashengpharm.com			
Manufacturer Site :Zhenxing Road 8#,Fengjing Industrial Park, Xi'an, China 生产地址: 中国西安沣京工业园振兴路 8 号			

METAPHARMACEUTICAL

N DE LOTE:

0410725

2310712025