

Certificate of Analysis

品名 Product Name	石胆酸 Lithocholic Acid	CAS	434-13-9
分子式 Chemical formula	C24H40O3	批号 Batch Number	
生产车间 Workshop	生化车间 Biochemical Workshop	规格 Packing	20KG/Drum
生产日期 Date of Produce		报告日期 Date of Report	
标准 Testing Standard	日本药典标准 Japanese Pharmacopoeia Standard		
项目 Testing Items	标准规定 Specification	判断 Confirm	
性状 Properties	类白色粉末 Off-white Powder	符合规定 Confirmed	
鉴别 Identify	本品 TLC 与对照品一致 TLC is consistent with the reference substance	符合规定 Confirmed	
含量 Purity	≥98%	符合规定 Confirmed	
熔点 Melting Point	183℃-188℃	符合规定 Confirmed	
水分 Solubility	≤1.0%	符合规定 Confirmed	
重金属 Heavy Metal	≤20ppm	符合规定 Confirmed	
残渣 Residue	≤0.2%	符合规定 Confirmed	
鹅去氧胆酸 Chenodeoxycholic Acid	≤0.5%	符合规定 Confirmed	
旋光度 Optical rotation	+35.5°	符合规定 Confirmed	
结果 Result	本品按照日本药典标准检验，结果符合规定。 The product testing according to <Japanese Pharmacopoeia Standard>		
Tester 检验人	弭兆红	Re-tester 复核人	韩凌
QA Manager 负责人			