

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品检验报告书

产品名称: Product	2-硫尿嘧啶 2-Thiouracil	数量 (KG) Amounts	155
批号 Batch No	20190821A	生产日期 Manufacture Date	2019.08.16
CAS	141-90-2	有效期至 Validity to	2022.08.21
检验依据 Analysis Basis	《美国药典》40版 USP40edition	报告日期 Report Date	2019.08.21
检验结果 RESULTS OF ANALYSIS			
检验项目 Item	标准规定 Specifications	检验结果 Analysis results	
性状 Characteristics	淡黄色结晶性粉末 Almost Pale yellow crystalline powder	Complies	
鉴别 Identification	Complies		
红外吸收 Infrared	符合规定 Complies	Complies	
紫外检测 Bromine water TS	符合规定 Positive	Complies	
检查 Test			
灼烧残渣 Specific rotation	≤10%	0.03%	
熔点 Fluorine content	≥300℃	Complies	
重金属 Heavy metals	≤20ppm	Complies	
干燥失重 Loss on drying	≤0.50%	0.11%	
含量 Assay	98.0%-102.0%	98.12%	
结论 Final definition	本品符合《美国药典》40版之规定 This product conforms to the specification, according to USP40		


 检验人: 王娟
 Surveyor Wang Juan

 复核人: 何杨
 Checker He Yang

 报告人: 元元
 Reporter: Yuan Yuan

注意: 本品只是医药中间体, 不得作为原料药使用。