

Certificate of Analysis

产 品 质 检 报 告

Product Name 品名	Orlistat 奥利司他	Mfg. Date 生产日期	2020.08.25
Batch No. 批号	KN001200825	Testing Date 检测日期	2020.08.28
CAS No.	96829-58-2	Exp. Date 有效期至	2022.08.25

Items 检测项目	Specifications 检测标准	Results 检测结果
Assay 含量	≥99.0%	99.5%
Appearance 外观	White to off-white crystalline powder 白色至类白色结晶性粉末	Complies 符合
Specific Rotation 比旋光度	-48.0° ~-51.0° (CH ₃ CH ₂ OH,C=1)	-51.0°
Loss on drying 干燥失重	≤1.0%	0.23%
Melting point 熔点	42-46°C	44.5-45°C
Related substances 有关物质	≤1.0%	0.11%
Residue on ignition 炽灼残渣	≤0.5%	0.04%
Heavy Metals 重金属	≤20ppm	<20ppm
Conclusion 结论	The product complies with enterprise standard 本品符合企业质量标准	



Corrector: 杨金波

Analyst: 许珂