

质量报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称 Product name	布洛芬		
CAS号 CAS No.	15687-27-1	包装规格 Outer Packing	25kg/纸板桶
生产日期 Production date	2019-01-04	有效期 Shelf life	2022-01-03
执行标准 Standard adopted	中国药典 2015年版二部		
分析项目 Items of analysis	质量标准 Specification	实测结果 Results	
性状	白色结晶粉末	符合规定	
鉴别	本品的红外吸收图谱与标准图谱一致 本品紫外吸收与药典相符	符合规定 符合规定	
氯化物	≤ 0.010%	< 0.010	
熔点	74.5-77.5℃	75.5-76.4℃	
干燥失重	≤0.5%	0.10%	
灼烧残渣	≤ 0.1%	0.01%	
有关物质	与药典一致	符合规定	
重金属	不超过百万分之十	符合规定	
堆密度	0.25-0.50g/ml	0.43g/ml	
敲密定	0.50-0.75g/ml	0.64g/ml	
中间粒径	60-90um	81.9um	
含量测定	98.5-101.0% (以干品计算)	100.0%	
结论	合格		