检 验 报 告 单
Certificate of Analysis

品名 Product Name	黄体酮 Progesterone		
批号 Batch No.	C12B-1801001	生产日期 Manufacture Date	2017.10.29
包装规格 Packing Size	30kg/drum	检验日期 Test Date	2018.01.14
批量 Batch Quantities	300kg	报告日期 Report Date	2018.01.15
检验依据 Test Criteria	USP38	有效期 Retest Date	2020.10.28

检测项目与检测结果/Test Items and Test Results

检验项目/Test Items	检验标准/Standard	检验结果/Results
[外观] [Appearance]	本品为白色粉末或白色结晶性粉末 White or almost White, crystalline powder	白色结晶性粉末 White crystalline powder
[溶解性] [Solubility]	溶于乙醇，微溶于丙酮，不溶于水 Soluble in ethanol, sparingly soluble in acetone ,practically insoluble in water	符合规定 Conform
[鉴 别] [Identification]	A、IR 与对照品图谱一致 Conform to the CRS B、UV 与对照品图谱一致 Conform to the CRS	符合规定 Conform
[熔点] [Melting range]	126℃～ 131℃	128℃～130℃
[比旋度] [Specific rotation]	+175°～ +183°	+182°
[干燥失重] [Loss on drying]	Not more than 0.5%	0.2%
[含量]（按干品计） [Assay]	97.0%~103.0%	98.5%

结　　论：本品符合 USP38 标准规定
Conclusion: Complied with USP38

检验人：黄小瑛　　复核人：　　负责人：
Analyzer:　　Checked by:　　Person in charge: