



产品检验报告单

Products Certificate of Analysis

产品名称 Product Name	维生素 B6 Vitamin B6	检验号 Certificate No	SP202001005NC
批号 Batch No.	H202001005NC	包装规格 Packing Size	25KG/drum
生产日期 Manu. Date	2019.12.31	批量 Batch Size	1000kg
报告日期 Report Date	2020.01.14	有效期至 Expiry Date	2022.12.30

检验依据

Reference standard

BP2019, EP9.0, USP42

检验项目 Tests	标准规定 Specifications BP2019/EP9.0	检验结果 Results	标准规定 Specifications USP42	检验结果 Results
外观 Appearance	白色或类白色结晶性粉末 A white or almost white crystalline powder	类白色粉末 An almost white crystalline powder	白色或类白色结晶性粉末 A white or almost white crystalline powder	类白色粉末 An almost white crystalline powder
熔点 Melting point	熔点约 205℃, 熔化即分解 about 205 °C, with decomposition	205℃	----	----
鉴别 Identification	红外吸收 IR absorption 氯化物 test of chloride	符合规定 Conform	红外吸收 IR absorption 氯化物 test of chloride	符合规定 Conform
pH	2.4 ~ 3.0	2.6	----	----
有关物质 Related substances	杂质 B Impurity B ≤0.15% 未知杂质 Unspecified impurities ≤0.10% 总杂 Total: ≤0.2%	未检出 Not detected 0.03% 0.05%	----	----
维生素 B6 含量 (以干燥品计) Assay (on dried basis)	99.0% ~ 101.0%	100.0%	98.0% ~ 102.0%	99.7%
干燥失重 Loss on drying	≤0.5%	0.07%	≤0.5%	0.08%
炽灼残渣 Residue on ignition	≤0.1%	0.06%	≤0.1%	0.06%
重金属 Heavy metals	≤10ppm	<10ppm	≤10ppm	<10ppm
氯化物 Chloride content (on dried basis)	----	----	16.9% to 17.6%	17.3%
微生物限度 microbial limit	符合 BP2019/EP9.0 According to BP2019/EP9.0	符合规定 Conform	符合 USP42 According to USP42	符合规定 Conform

判定 Conclusion

本品符合 BP2019, EP9.0, USP42 相关规定

This batch complies with the specification of BP2019, EP9.0, USP42

检验人/日期: 潘露
Analysts/date:

审核人/日期: 徐丽
Auditor/date:

QC 主任/日期: 吴聪
QC director/date: