

质量报告单  
Certificate of Analysis

报告编号: CPVBL062NTUA07

产品名称 Product Name	烟酰胺 Nicotinamide		
CAS号 CAS No.	98-92-0	产品编号 Product Code	VBL-NP-062
包装规格 Printed Box	25kg/袋×1袋/箱	产品批号 Batch Number	VBL062NTUA07
生产日期 Manufacture Date	2023-01-07	有效期至 Expiry Date	2026-01-06
检测日期 Test Date	2023-01-10	检验依据 According to	Q/VBL 0005S-2021
分析项目 Items of Analysis	质量标准 Specification	实测结果 Results	
外观 Appearance	白色结晶性粉末 White crystalline powder	白色结晶性粉末 White crystalline powder	
烟酰胺含量 Assay	99.0%-101.0%	99.96%	
烟酸 Nicotinic acid	不高于 20 ppm Not more than 20 ppm	5.0ppm	
3-氰基吡啶 3-Cyanopyridine	不高于 10 ppm Not more than 10 ppm	符合规定 Complies	
溶液 pH 值 pH of solution	5.5~7.5 (10%水溶液)	7.38	
色度 (calc./BY) Chromaticity	不高于 7 Not more than 7	符合规定 Complies	
熔点 Melting range	128.0~131.0°C	129.7°C	
炽灼残渣 Residue on ignition	不高于 0.1%(wt%) Not more than 0.1%(wt%)	符合规定 Complies	
重金属 Heavy metals	不高于 20 ppm Not more than 20 ppm	符合规定 Complies	
鉴别 Identification	应符合规定 Complies	符合规定 Complies	
易炭化物 Readily carbonizable	应符合规定 Complies	符合规定 Complies	
干燥失重 Loss on drying	失重不高于 0.5% Loss not more than 0.5%	0.32%	
菌落总数 Total number of colonies	≤100 CFU/g	符合规定 Complies	
霉菌和酵母菌 Mold and yeast	≤10 CFU/g	符合规定 Complies	
耐热大肠菌群 Heat-resistant E. coli	不得检出 Must not be checked out	符合规定 Complies	
金黄色葡萄球菌 Staphylococcus aureus	不得检出 Must not be checked out	符合规定 Complies	
判定 Decide	本品符合 Q/VBL 0005S-2021 之规定 This product complies with Q/VBL 0005S-2021		

检验员: 詹新阳  
Analyst

复核员: 周行瑞  
Review

审核员: [Signature]  
Checker

报告日期: 2023-01-15  
Report Date

本批次产品已经完成检测分析并释放, 生产及管控记录由公司质量管理部门完成审核。根据所采用检测标准进行测试, 确认该批次产品符合上述质量标准规格。This lot has been analyzed and released. The production and control records have been completed and audited by the company's quality management department. Testing was performed according to the testing standards used and it was confirmed that the lot meets the above quality standard specifications.

总部 - 杭州唯铂莱生物科技有限公司  
Headquarter - Hangzhou Viablif Biotech Co., Ltd.  
生产基地 - 江西唯铂莱生物制药有限公司  
MFG Base - Jiangxi Viablif Biopharmaceutical Co., Ltd.

地址 - 浙江省杭州市余杭区良渚大学科技园  
ADD - University Science Park of Liangzhu, Yuhang District, Hangzhou  
地址 - 江西省赣江新区中国(南昌)中医药科创城  
ADD - China (Nanchang) TCM Sci-Tech Innovation City, Ganjiang New Area

