

Certificate of Analysis

Product Name: Vitamin B3

Standard: Q/55345680-9.1-2021

Origin: China

Item 检测项目	Judgement Standard 检测指标	Result 检测结果
Identification test 鉴别实验 (UV A237nm/A262nm)	0.35~0.39	0.35
Character 性状	White or almost white Crystal 白色或类白色晶体	Almost White Crystal 类白色晶体
Content 烟酸含量(%)	99.0~100.5	99.82
Water Content 干燥减量(%)	≤0.5	0.27
Sulfate 硫酸盐 (mg/kg)	≤200	<200
Chlorinum 氯化物 (mg/kg)	≤100	<100
Ignition residue 灼烧残渣(%)	≤0.1	0.03
Heavy metal 重金属 (以Pb计) (mg/kg)	≤20	
Arsenic 砷 (mg/kg)	≤2	<2
Melting point 熔点(℃)	235~239	237.4~237.5
Analytical Conclusion 检验结论	Conforms △ 枚	

备注 : 本产品符合标准 Q/55345680-9.1-2021

Vitamin B3 COA