苏州亚科科技股份有限公司
地址：苏州工业园区金海路 17 号
邮编：215021
电话：0512-87182055　　传真：0512-87182056
网址：http://www.yacoo.com.cn
电子邮件：sales@yacoo.com.cn

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name)：烟酰胺腺嘌呤双核苷酸　NAD
英文名称(English Name)：beta-Diphosphopyridine nucleotide
分子式(Molecular Formula)：$C_{21}H_{27}N_7O_{14}P_2$
分子量(Molecular Wt)：663.43
CAS：53-84-9
有效期：一年
Shelf life：one year

分析项目 SPECIFICATION　PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色至微黄色粉末 White to light yellow powder	符合 Conforms
NAD 含量 NAD Assay,%	≥90.0	97.42
纯度 Purity,%	≥98.0	98.63
水分 Water content,%	≤5.0	2.19
pH	2.0-4.0	2.45
ABS 比率(A250/A260) ABS ratio(A250/A260)	0.75-0.91	0.82
ABS 比率(A280/A260) ABS ratio(A280/A260)	0.19-0.23	0.23

储存条件：2-8℃，避光
Storage：2-8℃，keep in dark place

生产日期(Product Date)：2016-01-12　　检验日期(Test Date)：2016-01-17

生产批次(Batch No.)：YK2016011201　　检验员(Checker)：　011

苏州亚科科技股份有限公司 质检章