



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): 二乙烯三胺五乙酸 DTPA
英文名称(English Name): Diethylenetriaminepentaacetic acid
分子式(Molecular Formula): $C_{14}H_{23}N_3O_{10}$
分子量(Molecular Wt): 393.35
CAS: 67-43-6
有效期: 两年
Shelf life: two years

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	白色粉末 White powder	符合 Conforms
含量 Assay,%	≥ 99.0	100.37
PH (1%水溶液) PH(1% aq.)	2.0-3.5	2.64
氯 Chlorine,%	≤ 0.05	符合 Conforms
硫酸根 Sulfate,%	≤ 0.05	符合 Conforms
铁 Iron,%	≤ 0.005	符合 Conforms

储存条件: 密封、阴凉、干燥保存

Storage: Preserve in a well-closed container and keep in cool, dry place

生产日期(Product Date): 2016-04-05

检验日期(Test Date): 2016-04-10

生产批次(Batch No.): YK2016040501

检验员(Checker): 012

