



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): 氯化硝基四氮唑兰 NBT
英文名称(English Name): Nitrotetrazolium blue chloride
分子式(Molecular Formula): $C_{40}H_{30}N_{10}O_6 \cdot 2Cl$
分子量(Molecular Wt): 817.65
CAS: 298-83-9
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	黄色粉末 Yellow powder	符合 Conforms
含量(HPLC) Assay,%	≥ 98.0	98.68
水份(K.F) Water Content,%	≤ 4.5	4.15
溶解性(5%甲醇) Solubility(5% methanol)	黄色透明溶液 Yellow transparent solution	符合 Conforms
薄层色谱 TLC	一个点 One point	符合 Conforms

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

生产日期(Product Date): 2016-04-09

检验日期(Test Date): 2016-04-14

生产批次(Batch No.): YK2016040901

检验员(Checker): 011

