



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name): 硝酸铒五水合物

英文名称(English Name): Erbium trinitrate pentahydrate

分子式(Molecular Formula): $\text{ErN}_3\text{O}_9 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$

分子量(Molecular Wt): 443.35

CAS: 10031-51-3

批号 (Lot. Number): D26A8B34841

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
外观 Appearance	粉红色结晶性粉末 Pink crystalline powder	符合 Conforms
含量 Assay, %	≥ 99.9	99.9
溶解性 (5mg/mL, H ₂ O) Solubility (5mg/mL, H ₂ O)	无色至粉红色、澄清 Clear, colorless to pink solution	符合 Conforms

储存条件: 2-8°C, 干燥, 避光

Storage: 2-8°C, dry, dark

QA

谭小勇

