



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：溴百里香酚蓝 (BTB)

英文名称(English Name)：Bromothymol blue

分子式(Molecular Formula)：C₂₇H₂₈Br₂O₅S

分子量(Molecular Wt)：624.38

CAS：76-59-5

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：V30025

批号 (Lot. Number)：KV373081

检测日期(Date of Testing)：2025-04-27

复测日期(Date of Retesting)：2028-04-26

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Purple to pink powder	Purple powder
PH	Yellow (6.0) ~Blue (7.6)	Conform
Dye content	95%min	Conform

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu