上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：400-666-5481
网址：www.shyuanye.com
邮箱：sky@shyuanye.com

质 量 检 验 报 告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：天青A

英文名称(English Name ）：Azure A chloride

分子式(Molecular Formula)：C14H14ClN3S

分子量(Molecular Wt)：291.80

CAS：531-53-3

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：V32902

批号 (Lot. Number)：LV492384

检测日期(Date of Testing)：2026-08-15

复测日期(Date of Retesting)：2029-08-14

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Blue to very dark blue to very dark green to dark black powder or crystals	Very dark blue powder
Solubility	1mg/ml， H2O	Clear，dark-blue solution
Nitrogen	10-14.4 (%)	10.20%
Dye Content	70%min	74.00%
Infrared spectrum	Conforms to Structure	Conforms to Structure

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

上海源叶生物科技有限公司 质检专用章

Quality Control：Yunfei Zhu