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)：过硫酸钾

英文名称(English Name) ：Potassium persulfate

分子式(Molecular Formula)：K2S2O8

分子量(Molecular Wt)：270.32

CAS：7727-21-1

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：W13391

批号 (Lot. Number)：LW459469

检测日期(Date of Testing)：2026-04-24

复测日期(Date of Retesting)：2029-04-23

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White Powder or Crystals	White Powder or Crystals
Assay	99% min(Iodometric titration)	100.00000 %
Insoluble matter	0-0.005 %	0.00200 %
Chlorine Compounds(As Cl-)	0-0.001 %	0.00100 %
Total nitrogen (N)	0-0.001 %	0.00045 %
Heavy metal (as Pb)	0-0.001 %	0.00080 %
Iron(Fe)	0-0.0005 %	0.00010 %
Manganese(Mn)	0-0.0001 %	0.00004 %
X-Ray Diffraction	Conforms to Structure	Conforms to Structure

上海源叶生物科技有限公司
质检专用章

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu