



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：α-胡萝卜素

英文名称(English Name)：α-Carotene

分子式(Molecular Formula)：C40H56

CAS：7488-99-5

货号(Item No)：B21960

检测日期(Date of Testing)：2026-08-23

分子量(Molecular Wt)：536.882

储存条件(Storage Condition)：-20℃

批号 (Lot. Number)：KB366282

复测日期(Date of Retesting)：2028-08-22

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Red to Orange-Red crystalline powder	Red crystalline powder
Purity	98% min (HPLC)	98.5%

Quality Assurance：Xiaoyong Tan



Quality Control：Yunfei Zhu

