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)：巴豆酸

英文名称(English Name ）：Crotonic acid

分子式(Molecular Formula)：C4H6O2

分子量(Molecular Wt)：86.09

CAS：107-93-7

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：W11869

批号 (Lot. Number)：LW468954

检测日期(Date of Testing)：2026-05-25

复测日期(Date of Retesting)：2030-05-24

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White to Off-White Solid to Powder to Crystals	White to Off-White Solid to Powder to Crystals
Purity	98% min (GC)	98.22%
Solubility	10%, H2O	Clear,Colorless to Very Faint Yellow solution
Melting point	71-73℃	72.2℃
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