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)：异丁酸

英文名称(English Name) ：Isobutyric acid

分子式(Molecular Formula)：(CH3)2CHCO2H

分子量(Molecular Wt)：88.11

储存条件(Storage Condition)：RT;干燥

CAS：79-31-2

货号(Item No)：W12101

批号 (Lot. Number)：J2320345

检测日期(Date of Testing)：2026-09-21

复测日期(Date of Retesting)：2029-09-20

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	Colorless liquid	Colorless liquid
Purity	99%min (GC)	99.40%
Refractive index n20/D	1.392-1.395	1.39280
Water by Karl Fischer	0-0.2 (%)	0.03460 %
NMR Spectrum 1H	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