

产品说明书 Product Manual

【产品名称】

通用名称：稀释液

英文名称：Diluent

【产品编号与包装规格】

产品编号	产品类型	包装规格
C27316G1	即用型成品管装	9mL/支×20支/盒

【产品用途】

用于乳酸菌检测中的样品稀释。

【检验原理】

胰蛋白胍提供氮源；氯化钠维持渗透压。

【配方成分】

配方	含量
氯化钠	8.5g
胰蛋白胍	15g
纯化水	1000mL

【使用方法】

贮存于 2~25℃，避光、干燥处，有效期见产品标签。

【质量控制】

下列质控菌株接种待测试培养基，36±1℃，45min 结果如下：

指标	质控菌株及编号	标准值	特征性反应
生长率	嗜热乳酸链球菌 CICC6038	45min 菌落数变化不超过 50%	—
	德氏乳杆菌保加利亚亚种 CICC 6032		
	婴儿双歧杆菌 CICC6069 (厌氧培养)		

【储存条件与保质期】

贮存于避光、干燥处；保质期见产品标签。

【注意事项】

- 1、注意无菌操作，避免外源污染。
- 2、质检报告可以登录环凯网站 <http://www.huankai.com>，打开“质检报告”页面，输入产品批号下载。

【废物处理】

检测之后带菌物品置于 121℃下高压灭菌 30 分钟后处理。

【执行标准】

Q/HKSJ 03 广东环凯微生物科技有限公司企业标准 普通微生物培养基

【说明版本】

2024 年 12 月 01 日

【参考文献】

GB 4789.35-2023 食品安全国家标准 食品微生物学检验 乳酸菌检验