

## 产品使用说明书 Product Manual

### 4%甘油琼脂

品牌	Chinook 钦诺克
货号	CN260064
中文名称	4%甘油琼脂
英文名称	4% Glycerol Agar
产品别名	4%甘油琼脂培养基
用途	用于相关兽医菌种保藏与培养
配方出处	中国兽医药品监察所 中国兽医微生物菌种保藏中心 2008.《中国兽医菌种目录》.北京: 中国农业科学出版社
<b>成分 (g/L) :</b>	
牛肉浸粉 Beef Extract	3.0
蛋白胨 Peptone	10.0
氯化钠 NaCl	5.0
琼脂 Agar	13.0
pH	7.0-7.2
<b>甘油添加成分 (g/L) :</b>	
甘油 Glycerol	40.0
<b>用法:</b>	
称取本品 31.0g, 另称取甘油 40.0g (约 40mL), 加入 1000mL 蒸馏水中, 加热搅拌, 煮沸至完全溶解, 分装, 121°C 高压灭菌 15 分钟, 备用。	
<b>产品组成:</b>	
本品含培养基基础 250g、甘油 325mL。	
<b>备注:</b>	
本配方中牛肉浸粉 3g 功效相当于原资料中牛肉浸液 1000.0mL	
<b>储存方式:</b>	
贮存于避光、干燥处, 用后立即旋紧瓶盖; 贮存期三年。	

**注意事项:**

- 1.称量时注意粉尘，佩戴口罩操作以避免引起呼吸道系统不适。
- 2.干粉培养基使用后立即旋紧瓶盖，避免吸潮结块。贮存于避光、干燥处。未开封产品保质期三年。开封后根据存放条件的不同保质时间存在一定的差异。

**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。