

## 产品使用说明书 Product Manual

### 腐殖酸 HV 培养基/腐殖酸 HV 琼脂培养基

品牌	Chinook 钦诺克
货号	CN250258
中文名称	腐殖酸 HV 培养基/腐殖酸 HV 琼脂培养基
英文名称	Humic Acid HV Medium
产品别名	腐殖酸 HV 培养基、HV 培养基、HV 琼脂培养基、腐植酸 HV 琼脂培养基 (HVA)
用途	用于放线菌的培养

#### 成分 (mg/L) :

腐殖酸 Humic Acid	1000.0
碳酸钙 CaCO <sub>3</sub>	20.0
磷酸氢二钠 Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub>	500.0
七水硫酸镁 MgSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O	50.0
氯化钾 KCl	1700.0
七水硫酸亚铁 FeSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O	10.0
维生素 B1 Vitamin B1	0.5
维生素 B2 Vitamin B2	0.5
维生素 B6 Vitamin B6	0.5
烟酸 Nicotinic Acid	0.5
肌醇 Inositol	0.5
泛酸 Pantothenic Acid	0.5
生物素 Biotin	0.25
对氨基苯甲酸 P-aminobenzoic Acid	0.5
萘啶酸 Nalidixic Acid	20.0
琼脂 Agar	20000.0
pH	7.2±0.2(25°C)

#### 用法:

称取本品 23.284g, 加入 1000mL 蒸馏水, 加热煮沸, 搅拌至完全溶解, 分装, 121°C



高压灭菌 15 分钟，备用。**注意：本品含有碳酸钙，溶解时有沉淀产生，属正常现象。**

### **储存方式：**

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。