



Brain Heart Infusion 脑心浸液

Catalog : CR00234A

中文名称:	脑-心浸萃液态培养基
中文同义词:	脑-心浸萃液态培养基;脑-心浸萃琼脂培养基;脑心浸液
英文名称:	BRAIN HEART INFUSION AGAR
英文同义词:	BHI AGAR;BHI BROTH;BRAIN HEART AGAR;BRAIN HEART CC AGAR;BRAIN HEART INFUSION;BRAIN HEART I NFUSION AGAR;BRAIN HEART INFUSION BROTH;BRAIN HEART BROTH
CAS 号:	
分子式:	
分子量:	0
EINECS 号:	
Mol 文件:	Mol File

中文名	脑心浸液肉汤 (BHI)
菌种	细菌
英文名	Brain Heart Infusion Broth
用途:	用于细菌的增菌培养
配方: (g/L)	蛋白胨 10.0 脱水小牛脑浸粉 12.5 脱水牛心浸粉 5.0 氯化钠 5.0 葡萄糖 2.0 磷酸氢二钠 2.5 pH 值 7.4±0.2 25℃
原理:	蛋白胨、脱水小牛脑浸粉、脱水牛心浸粉提供氮源、维生素和生长因子; 葡萄糖可为多种细菌提供能 源; 氯化钠维持均衡的渗透压; 磷酸氢二钠为缓冲剂。
用法:	称取本品 38.5g,加热搅拌溶解于 1000ml 蒸馏水中,121℃ 高压灭菌 15 分钟,备用。