

枸橼酸钠抗凝剂(3.8%)

产品简介:

枸橼酸钠(sodium citrate)又称柠檬酸钠, 常见原料为二水合柠檬酸三钠, 分子量为 294.12, 能与血液中的钙离子结合形成螯合物从而阻止血液凝固, 用于血液抗凝时常选用 3.2% (109mmol/L), 亦可选用 3.8%(129mmol/L)或者 4%(136mmol/L)。

Leagene 枸橼酸钠抗凝剂(3.8%)主要由柠檬酸三钠和水组成, 未做无菌处理, 做血液抗凝时与血液的体积比一般采用 1: 9 主要适用于凝血象和红细胞沉降率测定, 当用于魏氏法测定血沉时, 抗凝剂与血液的比例采用 1: 4(V: V)。该试剂仅适用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号	Storage
	R10128	
枸橼酸钠抗凝剂(3.8%)	100ml	4°C
使用说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考):

- 1、根据实验具体要求操作。
- 2、一般情况下应 10 倍稀释后使用即 0.2ml 的枸橼酸钠抗凝剂(3.8%)可抗凝 1.8ml 血液。

注意事项:

- 1、该试剂为非无菌产品, 如需无菌处理, 可高压灭菌或过滤除菌后使用。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 3、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。

有效期: 12 个月有效; 常温运输, 4°C 保存。

相关产品:

产品编号	产品名称
DC0032	Masson 三色染色液
NH0043	SSC 缓冲液(20×, pH7.0)
NR0001	DEPC 处理水(0.1%)
NR0042	RNase A(10mg/ml, DNase free)
TC0713	葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法)