

流式专用细胞保存液说明书

【产品名称】

流式专用细胞保存液 I 型

【订购信息】

产品编号	产品名称	包装规格
FXP055-15	流式专用细胞保存液 I 型	15ml/瓶
FXP055-30	流式专用细胞保存液 I 型	30ml/瓶
FXP055-50	流式专用细胞保存液 I 型	250ul/管, 50 管/盒
FXP055-100	流式专用细胞保存液 I 型	250ul/管, 100 管/盒
FXP055-15E	流式专用细胞保存液 I 型	15ml/瓶 (EDTA-K2 抗凝)
FXP055-30E	流式专用细胞保存液 I 型	30ml/瓶 (EDTA-K2 抗凝)
FXP055-50E	流式专用细胞保存液 I 型	250ul/管, 50 管/盒 (EDTA-K2 抗凝)
FXP055-100E	流式专用细胞保存液 I 型	250ul/管, 100 管/盒 (EDTA-K2 抗凝)

【预期用途】

用于保存、运输取自人体的细胞，仅用于体外分析检测目的，不用于治疗性用途。

【用法及用量】适用于流式细胞样本保存。管装细胞保存液每管保存样本 1.5~2.5ml；瓶装细胞保存液，其用量为样本量的 1/10-1/6，推荐最佳用量 1/8。

【主要组成成份】

产品由 Na₂HPO₄、KH₂PO₄、NaCl、KCl、聚乙二醇、纯化水等组成，PH 7.2~7.5。

【产品简介】

从采集流式细胞标本（骨髓、外周血、淋巴结组织等）开始保护样本，保证抗原表达稳定性；适用于免疫分型、淋巴细胞亚群检测、PNH 检测等项目，保证标本质量，从而保证结果的稳定性和正确性，避免诊断错误；对于罕见病例样本或标本检测抗体供应不上时，采用细胞保存液较长时间保存，有助于完善抗体标记，对病例实现完整而全面的检测和诊断。

适用于待检流式标本的体外分析检测、表面和胞内 CD 分子检测，实现多次收集、一次批量检测，既节省了科研时间和精力，又避免了多次处理、检测时仪器或试剂变化对结果的影响。

I 型细胞保存液有细胞固定作用，可以保存样本至 4 周，保存后的样本不可进行细胞培养及死活染料标记。

【适用样本类型】

外周血、骨髓、组织、胸水、腹水、脑脊液等。

【细胞标本采集和保存要求】

1. 管装：打开管塞，将采集的细胞样本直接注入管内，上下颠倒混合 10 次，每管仅限采集一个样本，样本量限 1.5~2.5ml。
2. 瓶装：将细胞保存液加入样本中，细胞保存液用量为样本量的 1/10-1/6。上下颠倒混合 10 次或移液器轻轻吹打，使样本与细胞保存液充分混匀。
3. 样本与 I 型细胞保存液混合均匀后，室温下可稳定保存至少 2 周。如需延长保存时间至 4 周，可在室温孵育过夜，然后保存于 2~8℃。

4A Biotech Co., Ltd.

Add: No. Room 201, building 17, No. 8, Jinfeng Road, science and Technology City, Gaoxin District, Suzhou
Website: www.4abio.net Toll Free (China only): 400-7060-959 Technical support: tech@4abio.com

【储存条件及有效期】

产品需保存于 2~8℃，有效期为 2 年。

【注意事项】

1. 产品用量和样本量之间的比例需严格控制，且需确保充分混匀。
2. 采集细胞样本应保证新鲜，以保证保存效果。
3. 产品有破损或泄露，禁止使用。
4. 本产品仅用于体外诊断。
5. 使用时，要将样本与细胞保存液充分混匀后保存。

4A Biotech Co., Ltd.

Add: No. Room 201, building 17, No. 8, Jinfeng Road, science and Technology City, Gaoxin District, Suzhou
Website: www.4abio.net Toll Free (China only): 400-7060-959 Technical support: tech@4abio.com