

全血抗凝型红细胞保存液(阿氏液)

产品编号: **MA1629**

规格: **100mL/500mL**

产品组成

产品组成	MA1629-1	MA1629-2
全血抗凝型红细胞保存液(阿氏液)	100mL	500mL
说明书	1 份	1 份

产品简介

阿氏液又称为 **Alsever** 液或红细胞保存液, 是一种等渗平衡盐溶液, 可以保护红细胞, 通常用作抗凝剂或血液防腐剂, 用于采血、保存和运送含有红细胞的血液。

全血抗凝型红细胞保存液(阿氏液)即 **Whole blood anticoagulant red cell preservation solution (Alsever's Solution)**, 主要由柠檬酸、柠檬酸钠、葡萄糖、氯化钠等组成, pH 值为 5.9~6.3, 其中柠檬酸钠起到抗凝作用, 葡萄糖为细胞提供营养, 允许全血在 2~8℃ 下储存 2 个月而不改变红细胞的活性, 本产品经过无菌处理, 按 1~4:1 的比例混合使用。

使用方法 (仅供参考)

1. 根据实验具体要求操作。
2. 一般取全血与阿氏液按 1~4:1 的比例混合后, 2~8℃ 保存 2 个月。

保存条件

2~8℃ 保存, 自生产之日起 6 个月有效。

运输条件

湿冰运输 (按季节)。

注意事项

1. 本产品为无菌溶液, 注意无菌操作, 避免细菌污染。
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. 本产品仅限科研实验使用, 禁止用于临床、食品、化妆品等非科研场景。

S260901

