

# Adjuvant Camelid 水溶性佐剂使用说明书

## 产品介绍

Adjuvant Camelid佐剂是专为骆驼科动物研发的一类可以引起细胞和体液免疫应答长期保护作用强大的水溶性效剂。非常温和，操作简便，只需要混合抗原并注射。所有的组分均是无毒且完全不会引起排斥反应的，最大优势是能够提高单域抗体比例与滴度。

## 产品优势

- 1.提高单域抗体比例与滴度
- 2.能够引起强烈的细胞与体液免疫
- 3.水溶性佐剂，不需要乳化，不会破坏抗原构象
- 4.毒副作用低，可适应皮下，肌肉，腹腔等多种接种方式
- 5.间隔时间短，可7天~14天间隔

## 保存条件

4-12℃冷藏保存，有效期1年。

## 使用说明

### (1)抗原/佐剂混合

将抗原与等体积的Adjuvant Camelid佐剂用vortex涡旋仪混合均匀（佐剂不少于500 $\mu$ L），再次用vortex 涡旋仪充分混合均匀后，即可用于免疫。

### (2)免疫接种方法

多为皮下或肌肉免疫，多点免疫效果更好。

### (3)免疫周期

首次免疫和第二针免疫间隔7天，后面每针间隔7或者14天。免疫流程结束一周后颈静脉采血。为了获取更多更高亲和力抗体，推荐您免疫实验动物四到五次。

## 注意事项和免责声明

本产品长期静置后可能会出现分层并有少量上清产生，使用前要充分混匀，使其充分重悬后方可使用。

本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品。为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。