

Affi-plus™高效纳米免乳化佐剂使用说明书

【产品货号】 KF8011

【产品规格】 见包装

【储存条件】 2-8℃储存，有效期 12 个月。

【产品介绍】 Affi-plus™高效纳米免乳化佐剂是新一代佐剂系统，可以高效率地增强抗原在低剂量的免疫下到达高水平的免疫效果，代表着未来佐剂朝着高效、低毒、易用的方向发展。为实验阶段的抗体和疫苗研究，提供一种快速和高效的佐剂方案。该佐剂的生产是严格按照动物佐剂质量标准和生产法规要求进行。

【性状成分】 本品为白色纳米乳液体，表面活性剂、多聚物 and TLR 激动剂复合物。

【产品用途】 诱导抗体、激活 T 细胞。

【适用动物】 小鼠、大鼠、豚鼠、兔子通用。

【免疫剂量】 小鼠 50ul，大鼠和豚鼠 100-200ul，兔 250-500ul。

【免疫方法】 皮下或肌肉注射。蛋白质或多肽溶于 PBS 中，使其与佐剂使用剂量一致。将佐剂加到抗原中，在振荡器中进行混合 30 秒后，即可免疫动物。一般免疫 2 到 3 次，分别于 0 天，14 天，28 天进行免疫；

【产品特色】

- 1 新型组分，亲水亲脂复合材料。
- 2 免乳化，混合即用，避免了乳化过程对抗原的损害。
- 3 更好的诱导 B/T 细胞反应
- 4 小鼠、大鼠、豚鼠、兔子通用
- 5 用量小，小鼠：50ul；兔子 250ul，更加符合动物福利要求。
- 6 最多三次免疫即可效价到达极值，最快免疫流程 12 天产生抗体。

【注意事项】

1. 不宜长时间暴露于高温（≥30℃）。
2. 本品仅用于科学研究。