www.bioss.com.cn
sales@bioss.com.cn
techsupport@bioss.com.cn
400-901-9800

氢氧化铝佐剂（明矾佐剂）
Alum Adjuvant

产品编号： C5085

保存条件： Store at RT.

产品介绍： 特点

氢氧化铝凝胶作为兽医疫苗的辅剂使用已有多年，在人类生物领域的重要性也日益增长。这些高纯度氢氧化铝凝胶在作为兽医抗毒素的基体或载体使用时，可产生高度的蛋白吸附能力。本产品以矿物学上称为勃姆石的结晶状羟基氢氧化铝为基础。

当需要结合带负电的蛋白时，它们在疫苗中是非常有效的。在生理pH值（7.4）和9至12的零电荷点时它们带一个正电荷。它们是含有大表面积（约525m2/g）结晶颗粒的水合凝胶。它们的Al2O3 含量范围为2%至10%。

PRODUCT SPECIFIC PUBLICATIONS

[IF=13.3] Wenzhu Yin. et al. Alginate di-aldehyde modified metal-organic framework nanocarriers as delivery and adjuvant in inactivated pseudorabies vaccination. MATER HORIZ. 2024 Feb;: Other ; . 38376908

Important Note: This product as supplied is intended for research use only, not for use in human, therapeutic or diagnostic applications.