

钾矾明胶包被液

摘要

载玻片的包被，常用的细胞黏附剂

产品介绍

载玻片的包被，常用的细胞黏附剂主要由明胶、钾明矾组成。

多聚赖氨酸溶液英文名为 Poly-L-lysine Solution 简称 PLL。 Poly-L-lysine 为 Poly-L-lysine hydrobromide，分子式为 $L\text{-Lys}-(L\text{-Lys})_n\text{-L-Lys}\cdot x\text{HBr}$ ，分子量为 150,000~300,000，CAS Number 25988-63-0。PLL 是

一种粘附剂，常用于载玻片的包被,可以直接稀释后用于细胞或组织培养方面的实验。分子量大于 70,000 的多聚赖氨酸可以促进细胞贴壁生长，本产品经 RNase free 处理，可以用于促进细胞的贴壁生长和核酸杂交，制备好的载玻片可 4℃ 保存半年。