



此说明仅限参考

## 蓝色葡聚糖 2000 使用说明

### 1 用途

蓝色葡聚糖 2000 是用于检测凝胶过滤柱装填是否合格。

### 2 产品说明

产品名称	蓝色葡聚糖 2000
CAS	87915-38-6
分子量	平均分子量 2000,000
外观 (性状)	蓝色结晶粉末
储存条件	RT

### 3 使用方法

蓝色葡聚糖通常以 1mg/ml 至 2mg/ml 在缓冲液中使用, 例如含有 100mM KCl 的 50mM Tris-HCl, pH 7.5。蓝色葡聚糖样品的体积应为柱床体积的 1%-3%。蓝色葡聚糖带在洗脱通过柱时的形状也可用于评估柱的填充和分辨率。

### 4 储存/稳定性:

本产品保质期为五年。葡聚糖可以在高温下被强酸水解。右旋糖酐的末端还原端基可以在碱性溶液中被氧化。溶液应尽可能新鲜制备。葡聚糖易被微生物降解。溶液应冷藏保存。

瑞达恒辉所有产品仅用作科学研究, 不得用于其他用途! 销售产品行为均适用于我司官网所列用户协议条款。