

葡聚糖凝胶 G-10 说明书

中文名称：葡聚糖凝胶 G-10

英文名称：Sephadex G-10; Cross-linked dextran gel G-10

其他名称：交联葡聚糖凝胶 G-10; 交联右旋糖酐凝胶 G-10

CAS 号：9050-68-4

干颗粒直径：40~120um

分子量分级范围：A. 肽及球形蛋白质：~700； B. 葡聚糖（线性分子）：~700

床体积毫升/克干分子筛：2~3ml/g

得水值：1.0±0.1

溶胀最少平衡时间（h）：室温 3h（20℃）；沸水浴 1h（90℃）

PH：2~13

Speed of flow：2~5cm/h

性状(以下信息仅供参考): 白色珠粒，属亲水性凝胶。性稳定，不溶于水、弱酸和碱溶液，遇强酸能使糖苷键分解

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)用于凝胶过滤，分离分子量接近的小分子，脱盐，多肽分离，清洗生物



提取液，分子量测定

保存：RT