



葡聚糖凝胶 G-50 说明书

中文名称：葡聚糖凝胶 G-50

英文名称：Sephadex G-50; Cross-linked dextran gel G-50

其他名称：交联葡聚糖凝胶 G-50; 交联右旋糖酐凝胶 G-50

CAS 号：9048-71-9

干颗粒直径：40~120um

分子量分级范围：A. 肽及球形蛋白质：1500~30000; B. 葡聚糖
(线性分子)：500~10000



PH: 2~13

性状(以下信息仅供参考): 白色珠粒或粉末，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)主要用于凝胶过滤，肽类分离、脱盐，分子量测定。选择 G50 时要考虑被分离物质的分子量大小，应该在其分离范围

保存: RT