



本PDF文件由 www.ichemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[61970-08-9](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

CAS Number:61970-08-9 基本信息

中文名: 琼脂糖凝胶CL-4B


英文名: Sepharose CL-4B

CAS登录号: 61970-08-9

物理化学性质

性质描述: [琼脂糖凝胶CL-4B\(61970-08-9\)](#)的性状:
 珠状凝胶颗粒。
 由琼脂糖凝胶4B与2, 3-二溴丙醇在强碱性条件下共价交联反应而得。
 有琼脂糖凝胶4B同样的孔隙度, 并大大增加了热稳定性和化学稳定性。
 适宜在水相介质pH3~14中应用, 在碱性介质中其稳定性特别高。
 商品为溶胀微珠悬浮在蒸馏水中, 以焦碳酸二乙酯消毒, 并加有0.02%叠氮钠作抑菌剂的稠厚悬浮液。
 相对密度0.984。琼脂糖4%。
 颗粒直径(湿)40~190 μm。排阻限多糖 5×10^6 、蛋白质 2×10^6 。

CAS#61970-08-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar)专业从事61970-08-9及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 琼脂糖凝胶CL-4B专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-61552785
 将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 长期供应Sepharose CL-4B等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-61552785
 供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 61970-08-9](http://www.ichemistry.cn) 查看
 若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

其他信息

产品应用: 琼脂糖凝胶CL-4B(61970-08-9)的用途:
 用作凝胶过滤和亲和色谱。

生产方法及其他: 琼脂糖凝胶CL-4B(61970-08-9)的贮存:
 本品应密封于4℃保存。
 以悬浮液贮存时能抗生物降解, 但可能有微生物生长, 特别当有磷酸根存在时。叠氮钠(0.02%)、氯仿、三氯丁醇、丁醇(0.5%)能防止污染。

相关化学品信息

[61257-02-1](#) [612065-23-3](#) [610763-72-9](#) [中文名称暂缺](#) [苯酚与甲基环氧乙烷和\(氯甲基\)环氧乙烷的聚合物](#) [61405-57-0](#)
[61135-78-2](#) [61128-08-3](#) [617-07-2](#) [61949-26-6](#) [甲酸锂](#) [61727-07-9](#) [61457-68-9](#) [61259-84-5](#) [6185-65-](#)

[5](#) 434

生成时间2021/5/14 16:58:10