



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

质量检验报告

CERTIFICATE OF ANALYSIS

中文名称(Chinese Name): DEAE-葡聚糖凝胶 A-25

英文名称(English Name): DEAE Sephadex A-25

CAS: 12609-80-2

批号 (Lot. Number): R30N6D6701

项 目	标 准	检 测 结 果
离子交换基团	$-\text{N}(\text{CH}_2\text{CH}_3)_2$	$-\text{N}(\text{CH}_2\text{CH}_3)_2$
离子交换类型	弱阴离子	符合规定
基质	交联右旋糖酐	符合规定
蛋白质吸附容量	120mg α -乳清蛋白 /ml 介质	符合规定
总离子交换量	3-4mmol/ml 介质	符合规定
凝胶形状	白色微球	白色微球
颗粒大小	40-120 μm	符合规定
PH 工作范围	2-9	符合规定
最大线性流速	300cm/h	符合规定
化学稳定性	水、盐溶液, 碱和弱酸溶剂中稳定	符合规定
耐压	0.1MP	符合规定
操作温度	4 $^{\circ}\text{C}$ -40 $^{\circ}\text{C}$	符合规定
储存温度	室温, 防潮	符合规定

储存条件: 常温, 干燥, 避光

Storage: RT, dry, dark

QA

谭小勇

