



Agarose

琼脂糖

Cat. No. ME-MB0139

产品简介

康为世纪琼脂糖 (Agarose) , 为低电渗琼脂糖, 是分子生物学级高纯度琼脂糖, 不含核酸酶、蛋白酶、内切酶/连接酶抑制因子等, 配制成的琼脂糖凝胶 (1.5%) 的凝固点为 35-37°C, 熔点为87-89°C, 主要用于核酸、蛋白质等生物大分子、小分子的分离、纯化和分析等。

储存条件: 所有组分可在干燥、2-30°C环境稳定保存。

产品内容

Component	ME-MB0139 100 g
Agarose	100 g

琼脂糖凝胶的浓度和DNA电泳的分辨率参考如下:

琼脂糖浓度 (%)	0.3	0.6	0.7	0.9	1.2	1.5	2.0
线状DNA大小 (kb)	60-5	20-1	10-0.8	7-0.5	6-0.4	4-0.2	3-0.1

注意事项

1. 建议通过煮沸或微波炉加热的方法溶胶, 琼脂糖须彻底熔化, 同时溶胶过程易暴沸, 需注意防止烫伤。
2. 本产品仅供科研使用, 请勿用于临床诊断及其他用途。
3. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

本产品仅供科研使用, 请勿用于临床诊断及其他用途